叶兴阳
双语音标有声读物
叶兴阳
双语音标阅读创始人
注音阅读英语教育之父
English
注音阅读英语教育之父

叶兴阳双语音标有声读物

双语对照 · 音标注音 · 有声同步

编者： *叶兴阳*

内容来源： *公共领域英文原著*

适用对象： *英语学习者、教师、研究者*

版本日期： *2025 年*

目录

共 1 个章节

1. 口袋鼠（perognathus (geographic Distribution Of The Pocket) 000001

使用说明

- 本目录为大字打印优化版本，正文字号 18pt，适合纸质阅读
- 电子版请访问对应 HTML 文件，支持语音播放功能
- 建议双面打印，左侧留白已优化，便于装订
- 章节标题已按字母顺序排列，便于快速查找

口袋鼠（Perognathus (Geographic Distribution of the Pocket) 第1/1页

[ˌdʒiːə'ɡræfɪk] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] [ɒv; əv][ðə; ði] ['pɒkɪt] [maʊs] ,
Geographic Distribution of the Pocket Mouse ,
地理 分配 的 这 口袋 老鼠 ,

口袋鼠标的地理分布

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs]
Perognathus fasciatus
佩罗格纳图斯 筋膜

条纹佩罗格纳图斯

[baɪ]
BY
经过

经过

[dʒeɪ] . [nɒks] [dʒəunz] , [ˌdʒeɪ 'ɑːr] .
J . KNOX JONES , JR .
J . 诺克斯 琼斯 , JR .

J. KNOX JONES, JR.

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv]['kænzəs] [ˌpʌblɪ'keɪʃnz]
University of Kansas Publications
大学 的 堪萨斯州 出版物

堪萨斯大学出版社

[mju'ziːəm][ɒv; əv]['nætʃ(ə)rəl]['hɪstri; 'hɪstəri]
Museum of Natural History
博物馆 的 自然的 历史

自然历史博物馆

['vɒljuːm] [faɪv] , [nəʊ] . - , [ˌpiː 'piː] . - - - , ['sɛvən] ['fɪɡəz] [ɪn][tekst]
Volume 5 , No . 29 , pp . 515 - 526 , 7 figures in text
体积 5 , 不 . - , pp . - - - , 7 数据 在 文本

第5卷，第29期，第515-526页，正文含7幅图。

['ɔːɡəst] [wʌn] , -
August 1 , 1953
八月 1 , -

1953年8月1日

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv]['kænzəs]
University of Kansas
大学 的 堪萨斯州

堪萨斯大学

LAWRENCE1953
LAWRENCE1953
LAWRENCE1953

劳伦斯1953

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv]['kænzəs] [ˌpʌblɪ'keɪʃnz] , [mju'ziːəm][ɒv; əv]['nætʃ(ə)rəl]['hɪstri; 'hɪstəri]
University of Kansas Publications , Museum of Natural History
大学 的 堪萨斯州 出版物 , 博物馆 的 自然的 历史

堪萨斯大学自然历史博物馆出版物

['editəz] : [iː] . ['reɪmənd] [hɔːl] , ['tʃeəmən] , [ə; eɪ] . ['baɪrən] ['lenəd] ,
Editors : E . Raymond Hall , Chairman , A . Byron Leonard ,
编辑 : E . 雷蒙德 大厅 , 主席 , 一个 . 拜伦 伦纳德 ,

编辑：E. Raymond Hall（主席）、A. Byron Leonard

['rɒbət] ['dʌbljuː] . ['wɪlsn]
Robert W . Wilson
罗伯特 W . 威尔逊

罗伯特·W·威尔逊

['vɒljuːm] [faɪv] , [nəʊ] . - , [ˌpiː 'piː] . - - - , ['sɛvən] ['fɪgəz] [ɪn] [tekst]
Volume 5 , No . 29 , pp . 515 - 526 , 7 figures in text
体积 5 , 不 . - , pp . - - - , 7 数据 在 文本

第5卷，第29期，第515-526页，正文含7幅图。

['ɔːgəst] [wʌn] , -
August 1 , 1953
八月 1 , -

1953年8月1日

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti] [ɒv; əv] ['kænzəs]
University of Kansas
大学 的 堪萨斯州

堪萨斯大学

Lawrence1953
Lawrence1953
Lawrence1953

劳伦斯1953

['prɪntɪd] [baɪ]
PRINTED BY
打印 经过

印刷者

[fɜːrd] [vɔɪlənd] , [ˌdʒeɪ 'ɑːr] . , [steɪt] ['prɪntə(r)]
FERD VOILAND , JR . , STATE PRINTER
费尔德 沃兰德 , JR . , 状态 打印机

FERD VOILAND, JR.，国家印刷商

[tə'piːkə] .
TOPEKA .
托皮卡 .

托皮卡。

KANSAS195324 - -
KANSAS195324 - 7673
KANSAS195324 - -

堪萨斯州195324-7673

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 517]
[页 -]

[第517页]

[ˌdʒiːə'græfɪk] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['pɒkɪt] [maʊs] ,
Geographic Distribution of the Pocket Mouse ,
地理 分配 的 这 口袋 老鼠 ,

口袋鼠标的地理分布

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs]
Perognathus fasciatus
佩罗格纳图斯 筋膜

条纹佩罗格纳图斯

[baɪ]
BY
经过

经过

[dʒeɪ] . [nɒks] [dʒəunz] , [ˌdʒeɪ ˈɑːr] .
J . KNOX JONES , JR .
J . 诺克斯 琼斯 , JR .

J. KNOX JONES, JR.

[ɪn][hɪz; ɪz] " [rɪ'vɪʒ(ə)n] [ɒv; əv][ðə; ði] ['pɒkɪt] [maɪs][ɒv; əv][ðə; ði]['dʒiːnəs] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] , " ['ɒsˌgʊd] (-
In his " Revision of the pocket mice of the genus Perognathus , " Osgood (1900
在 他的 " 修订 的 这 口袋 小鼠 的 这 属 佩罗格纳图斯 , " 奥斯古德 (-
:
:
:

奥斯古德在其著作《口袋鼠属（Perognathus）的修订》中（1900 年）:

- - -) [rɪ'vjuːd] [ðə; ði] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] , [æz; əz] [ðen] [nəʊn] ,
18 - 20) reviewed the distribution , as then known ,
- - -) 已审核 这 分配 , 作为 然后 已知 ,

18-20）回顾了当时已知的分布情况，

[ɒv; əv] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] [ænd; ənd] ['rekəg'naɪzd] [tuː] [ˌdʒiːə'græfɪk] ['reɪsɪz] — [ˌpɛroʊ'nɑːθəs]
of Perognathus fasciatus and recognized two geographic races — Perognathus
的 佩罗格纳图斯 筋膜 和 认可 二 地理 种族 — 佩罗格纳图斯
[ˌfæʃi'eɪtəs] [[ˌfæʃi'eɪtəs]] [wiːd] - ['nɔɪˌviːd] [ɪn] ['iːstən] [mɒn'tænə][ænd; ənd][waɪ'əʊmɪŋ][ænd; ənd]
fasciatus [fasciatus] Wied - Neuwied in eastern Montana and Wyoming and
筋膜 [筋膜] 维德 - 诺伊维德 在 东 蒙大拿 和 怀俄明州 和
[ə'dʒeɪs(ə)nt] [pɑːts] [ɒv; əv] [nɔːθ] [ænd; ənd] [saʊθ] [də'kəʊtə] ,
adjacent parts of North and South Dakota ,
邻近的 部分 的 北 和 南 达科他州 ,

Perognathus fasciatus 被认定为两个地理亚种——分布于蒙大拿州东部和怀俄明州以及北达科他州和南达科他州邻近地区的 Perognathus fasciatus [fasciatus] Wied-Neuwied。

[ænd; ənd] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] - ['tɒməs] , [nəʊn] ['əʊnli][frɒm; frəm][ðə; ði] [taɪp]
and Perognathus fasciatus infraluteus Thomas , known only from the type
和 佩罗格纳图斯 筋膜 - 托马斯 , 已知 仅有的 从 这 类型
[ləʊ'kæləti][æt; ət] ['lʌvˌlænd] , ['lærɪmər] ['kaʊnti] , [ˌkɒlə'rɑːdəʊ] .
locality at Loveland , Larimer County , Colorado .
地点 在 洛夫兰 , 拉里默 县 , 科罗拉多州 .

以及 Perognathus fasciatus infraluteus Thomas，目前仅发现于科罗拉多州拉里默县洛夫兰的模式产地。

['leɪtə(r)] , ['keəri] (- :
Later , Cary (1911 :
之后 , 凯瑞 (- :

后来，卡里（1911 年:

-) [dɪ'skraɪbd] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ['laɪtəs][æz; əz][ə; eɪ] [peɪl] ['sʌbspiːʃiːz] [ə'kɜːrɪŋ] [ɪn][ðə; ði]
61) described Perognathus fasciatus litus as a pale subspecies occurring in the
-) 描述 佩罗格纳图斯 筋膜 利图斯 作为 一个 苍白 亚种 发生 在 这
['ləʊə(r)] ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['væli] [ænd; ənd][ə'dʒeɪs(ə)nt] [pɑːts] [ɒv; əv][ðə; ði] [red] ['dezət] [ɒv; əv] [saʊθ] -
lower Sweetwater Valley and adjacent parts of the Red Desert of south -
降低 甜水 谷 和 邻近的 部分 的 这 红色的 沙漠 的 南 -
['sentrəl] [waɪ'əʊmɪŋ] .
central Wyoming .
中央 怀俄明州 .

61) 将 Perognathus fasciatus litus 描述为一种浅色亚种，分布于怀俄明州中南部红沙漠的下斯威特沃特山谷和邻近地区。

['ɑːftə(r)] - [nəʊ][ɪm'pɔːt(ə)nt][ˌtæksə'nɒmɪk] [ˌkɑːntrɪ'bjuːʃnz] ['diːlɪŋ] [wɪð] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs]
After 1911 no important taxonomic contributions dealing with Perognathus fasciatus
后 - 不 重要的 分类学 贡献 处理 和 佩罗格纳图斯 筋膜
[ə'pɪəd] .
appeared .
出现 .

1911 年后，没有出现任何关于条纹锯齿鲨 (Perognathus fasciatus) 的重要分类学贡献。

[ɪn] ['stʌdiɪŋ] [ðə; ði][kaɪndz][ɒv; əv] ['pɒkɪt] [maɪs] [nəʊn] [frɒm; frəm] [nə'bræskə] ,
In studying the kinds of pocket mice known from Nebraska ,
在 学习 这 种类 的 口袋 小鼠 已知 从 内布拉斯加州 ,

在研究内布拉斯加州已知的口袋鼠种类时，

[ai] [ɪg'zæmɪnd] [ˌθɜː'tiːn] ['spesəmən] [ɒv; əv][piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] [frɒm; frəm][ðə; ði] ['nɔːθ'westən] [pɑːt] [ɒv; əv]
I examined thirteen specimens of P . fasciatus from the northwestern part of
我 检查 十三 标本 的 P . 筋膜 从 这 西北 部分 的
[ðə; ði] [steɪt] [wɪtʃ] [dɪd] [nɒt] [ə'griː] [ˌsætɪs'fæktərəli] [wɪð] [ðə; ði] [dɪskɹ'ɪpʃənz] [ɒv; əv] ['eni] [nəʊn]
the state which did not agree satisfactorily with the descriptions of any known
这 状态 哪个 做过 不是 同意 令人满意地 和 这 描述 的 任何 已知
['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv] [ˌfæʃi'eɪtəs] .
subspecies of fasciatus .
亚种 的 筋膜 .

我检查了来自该州西北部的 13 个 P. fasciatus 标本，发现它们与任何已知的 fasciatus 亚种的描述都不完全吻合。

[ðɪs] [ɪm'peld] [ˌem 'iː][tuː; tə][ɪg'zæmɪn] [mə'tɪəriəl][frɒm; frəm][ðə; ði][ɪn'taɪə(r)][reɪndʒ][ɒv; əv][piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs]
This impelled me to examine material from the entire range of P . fasciatus
这 被迫 我 到 检查 材料 从 这 全部的 范围 的 P . 筋膜
.
:
:

这促使我去研究整个 P. fasciatus 分布范围内的材料。

[ðɪs] [ɪgˌzæmɪ'neɪʃ(ə)n] [rɪ'viːld] [ðæt] : ([wʌn]) [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] ['kælɪstəs] ['ɒsˌgʊd] , [ˌhɪətu'fɔː(r)]
This examination revealed that : (1) Perognathus callistus Osgood , heretofore
这 考试 揭晓 那 : (1) 佩罗格纳图斯 卡利斯图斯 奥斯古德 , 此前
[kən'sɪdəd] [tuː; tə][biː; bi][ə; eɪ] [fʊl] ['spiːʃiːz] ,
considered to be a full species ,
经过考虑的 到 是 一个 满的 物种 ,

本次检查结果显示：（1）此前被认为是独立物种的 Perognathus callistus Osgood，

[ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [rɪ'djuːst] [tuː; tə] [ˌsʌbspə'sɪfɪk] [ræŋk]['ʌndə(r)][piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] ;
should be reduced to subspecific rank under P . fasciatus ;
应该 是 减少 到 亚种 秩 在下面 P . 筋膜 ;

应降级为 P. fasciatus 下的亚种；

[ænd; ənd] ([ˌtuː'tuː]) ['spesəmən] [frɒm; frəm] ['iːstən] [waɪ'əʊmɪŋ][ænd; ənd][ə'dʒeɪs(ə)nt] [pɑːts] [ɒv; əv]
and (2) specimens from eastern Wyoming and adjacent parts of
和 (2) 标本 从 东 怀俄明州 和 邻近的 部分 的
[mɒn'tænə] ,
Montana ,
蒙大拿 ,

（2）来自怀俄明州东部和蒙大拿州邻近地区的标本，

[saʊθ] [də'kəʊtə][ænd; ənd] [nə'bræskə] [ˌreprɪ'zent] [æn; ən] [ˌhɪətu'fɔː(r)] [ʌn'rekəgnaɪzd] ['sʌbspiːʃiːz] .
South Dakota and Nebraska represent an heretofore unrecognized subspecies .
南 达科他州 和 内布拉斯加州 代表 一个 此前 未被识别的 亚种 .

南达科他州和内布拉斯加州代表了一个此前未被认可的亚种。

['fɜːðə(r)] [ɪnˌvestɪ'geɪʃ(ə)n] , [haʊ'evə(r)] , [rɪ'viːld] [ðæt] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [flə'vɛsənz] - -
Further investigation , however , revealed that Perognathus flavescens olivaceogriseus Swenk
更远 调查 , 然而 , 揭晓 那 佩罗格纳图斯 黄花 - -

, [dɪ'skraɪbd] [frɒm; frəm] ['nɔːθ'westən] [nə'bræskə] (- ,
, described from northwestern Nebraska (Swenk ,
, 描述 从 西北 内布拉斯加州 (- ,

然而，进一步的研究表明，产自内布拉斯加州西北部的黄腹扇尾鮰（Perognathus flavescens olivaceogriseus Swenk）与此不同（Swenk,

- : [sɪks]) , [ɪz] [nɒt] [flə'vɛsənz] [bʌt; bət] ['æktʃuəli] [ˌfæʃi'eɪtəs] .
1940 : 6) , is not flavescens but actually fasciatus .
- : 6) , 是 不是 黄花 但 实际上 筋膜 .

1940: 6)，不是 flavescens，而是 fasciatus。

[sɪns] [ðə; ði] ['spesəmən] [ɒn] [wɪtʃ] - [dɪ'skrɪpʃn] [wɒz; wəz] [beɪst] [wɜː(r); wə(r)] ['teɪkən] [wɪ'ðɪn]
Since the specimens on which Swenk's description was based were taken within
自从 这 标本 在 哪个 - 描述 曾是 基于 是 已采取 之内

[ðə; ði] [reɪndʒ] [ɒv; əv] [ðɪs] ['njuːli] ['rekəg'naɪzd] ['sʌbspiːʃiːz] ,
the range of this newly recognized subspecies ,
这 范围 的 这 新 认可 亚种 ,

由于斯文克描述所依据的标本是在这个新发现的亚种的分布范围内采集的，

[ænd; ənd] [sɪns] [maɪ] [ɪgˌzæmɪ'neɪʃ(ə)n] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['hɒlətaɪp] [ʃəʊz] [ˌaɪ 'tiː] [tuː; tə] [biː; bi] [ɒv; əv] [ðə; ði]
and since my examination of the holotype shows it to be of the
和 自从 我的 考试 的 这 正模标本 演出 它 到 是 的 这

['spiːʃiːz] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ,
species Perognathus fasciatus ,
物种 佩罗格纳图斯 筋膜 ,

而我的正模标本检验表明它是条纹锯齿蝠（Perognathus fasciatus）这一物种，

[ðə; ði] [ˌsʌbspə'sɪfɪk] [neɪm] - [ɪz] [ə'veɪləb(ə)l] .
the subspecific name olivaceogriseus is available .
这 亚种 姓名 - 是 可用的 .

亚种名olivaceogriseus可用。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 518]
[页 -]

[第518页]

[ðə; ði] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv] [piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] [ɑː(r); ə(r)] [məʊst] ['iːzəli] [dɪ'stɪŋgwɪʃt] [baɪ] ['kʌlə(r)] [ɒv; əv]
The subspecies of P . fasciatus are most easily distinguished by color of
这 亚种 的 P . 筋膜 是 最多 容易地 杰出的 经过 颜色 的

['pelɪdʒ] ,
pelage ,
毛皮 ,

P. fasciatus 的各个亚种最容易通过毛色来区分。

[ɪn] [wɪtʃ] [ðeə(r)] [ɪz] [ə; eɪ] ['dʒen(ə)rəl] [klaɪn] [frɒm; frəm] [ˌnɔːθ'iːst] ([dɑːk]) [tuː; tə] [ˌsaʊθ'west] ([peɪl]) .
in which there is a general cline from northeast (dark) to southwest (pale) .
在 哪个 那里 是 一个 一般的 克莱恩 从 东北 (黑暗的) 到 西南 (苍白) .

其中存在从东北（深色）到西南（浅色）的总体渐变。

['kreɪniəli] , [ðə; ði] ['sʌbspiːʃiːz] [ɑː(r); ə(r)] [les] [dɪ'stɪŋkt] .
Cranially , the subspecies are less distinct .
颅骨 , 这 亚种 是 较少的 清楚的 .

从颅骨上看，这两个亚种的区别不太明显。

[ðə; ði] [skʌlz] [ɒv; əv][piː] . [ef] . ['kælɪstəs] [kæn; kən][biː; bi] [dɪ'stɪŋgwɪʃt] [frɒm; frəm] [ðəʊz] [ɒv; əv][ðə; ði]
The skulls of P . f . callistus can be distinguished from those of the
这 头骨 的 P . f . 卡利斯图斯 能 是 杰出的 从 那些 的 这
['ʌðə(r)] ['sʌbspiːʃiːz] [baɪ] ['sevrəl] ['dɪfərənsɪz] ;
other subspecies by several differences ;
其他 亚种 经过 一些 差异 ;

P. f. callistus 的头骨与其他亚种的头骨有几个不同之处；

[haʊ'evə(r)] , [ə'mʌŋ] [ðə; ði]['ʌðə(r)][fɔː(r)] ['sʌbspiːʃiːz] , ['əʊnli]['maɪnə(r)]['kreɪniəl] ['dɪfərənsɪz] [ɑː(r); ə(r)]
however , among the other four subspecies , only minor cranial differences are
然而 , 之中 这 其他 四 亚种 , 仅有的 次要的 颅骨 差异 是
['evɪdənt] .
evident .
明显 .

然而，在其他四个亚种中，只有轻微的颅骨差异是显而易见的。

[ˌɪndɪ'vɪdʒuəl][ˌveəri'eɪʃ(ə)n][wɒz; wəz] [faʊnd] [tuː; tə][biː; bi]['greɪtə(r)][ðæn; ðən]['sekənd(ə)ri]['sekʃuəl][ˌveəri'eɪʃ(ə)n]
Individual variation was found to be greater than secondary sexual variation
个人 变化 曾是 成立 到 是 更大的 比 次要 性 变化
.
.
.

个体差异大于第二性征差异。

[fɪg] . [wʌn] .
Fig . 1 .
如图 . 1 .

图1。

[ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] [ɒv; əv][ðə; ði][faɪv] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] .
Distribution of the five subspecies of Perognathus fasciatus .
分配 的 这 五 亚种 的 佩罗格纳图斯 筋膜 .

五种条纹鲹亚种的分布。

['sɒlɪd] ['sɪmbəlz] [ˌreprɪ'zent] ['spesəmən] [ɪg'zæmɪnd] ; ['sɜːkld] ['sɪmbəlz] [ˌreprɪ'zent] [taɪp] [ləu'kælitiz] .
Solid symbols represent specimens examined ; circled symbols represent type localities .
坚硬的 符号 代表 标本 检查 ; 圈起来 符号 代表 类型 地方 .

实心符号代表已检验的标本；带圆圈的符号代表模式产地。

[gaɪd] [tuː; tə] subspecies1 .
Guide to subspecies1 .
指导 到 subspecies1 .

亚种指南1.

[piː] . [ef] . fasciatus2 .
P . f . fasciatus2 .
P . f . fasciatus2 .

P. f. fasciatus2.

[piː] . [ef] . olivaceogriseus3 .
P . f . olivaceogriseus3 .
P . f . olivaceogriseus3 .

P. f. olivaceogriseus3.

[piː] . [ef] . infraluteus4 .
P . f . infraluteus4 .
P . f . infraluteus4 .

P. f. 下黄体4.

[piː] . [ef] . litus5 .
P . f . litus5 .
P . f . litus5 .

P. f. litus5。

[piː] . [ef] . ['kælɪstəs]
P . f . callistus
P . f . 卡利斯图斯

P. f. callistus

[ɪn] [kə'nekʃn] [wɪð] [ðɪs] ['stʌdi] ,
In connection with this study ,
在 联系 和 这 学习 ,

与这项研究有关,

['greɪtf(ə)l] [ək'nɒlɪdʒmənt] [ɪz] [meɪd] [tuː; tə] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [p'ɜːsənz] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [ləʊn] [ɒv; əv]
grateful acknowledgment is made to the following persons for the loan of
感激的 致谢 是 制成 到 这 下列的 人 为了 这 贷款 的
['spesəmən] [ɪn] [ðeə(r)] [keə(r)] :
specimens in their care :
标本 在 他们的 关心 :

谨此向以下人士致以衷心的感谢,感谢他们借出保管的标本:

['dɑːktər; draɪv] . [eɪtʃ] . [iː] . ['æntəni] , [ə'merɪkən] [mju'ziːəm] [ɒv; əv] ['nætʃ(ə)rəl] ['hɪstri; 'hɪstəri] ([ˌeɪˌemˌɛn'eɪtʃ])
Dr . H . E . Anthony , American Museum of Natural History (AMNH)
博士 . H . E . 安东尼 , 美国人 博物馆 的 自然的 历史 (amnh)
; ['mɪstə(r)] . [ˌkɒlɪn] [siː] . ['sænbɔːn] , [ʃɪ'kɑːgəʊ]
; Mr . Colin C . Sanborn , Chicago
; 先生 . 科林 C . 桑伯恩 , 芝加哥

H.E. Anthony 博士,美国自然历史博物馆 (AMNH);Colin C. Sanborn 先生,芝加哥

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 519]
[页 -]

[第519页]

['nætʃ(ə)rəl] ['hɪstri; 'hɪstəri] [mju'ziːəm] (-) ; ['mɪstə(r)] . ['ɒstɪn] ['dʌbljuː] . ['kæmərən] , ['næʃ(ə)nəl]
Natural History Museum (CNHM) ; Mr . Austin W . Cameron , National
自然的 历史 博物馆 (-) ; 先生 . 奥斯汀 W . 卡梅伦 , 国家的
[mju'ziːəm] [ɒv; əv] ['kænədə] ([ɛn'ɛm 'siː]) ;
Museum of Canada (NMC) ;
博物馆 的 加拿大 (NMC) ;

自然历史博物馆(CNHM);奥斯汀·W·卡梅伦先生,加拿大国家博物馆(NMC);

[mɪs] [vi'əʊlə] [es] . [ʃænts] , [ˌbaɪə'lɒdʒɪk(ə)l] [sər've] [kə'lekʃ(ə)n] , [juː] . [es] . ['næʃ(ə)nəl] [mju'ziːəm] (
Miss Viola S . Schantz , Biological Surveys Collection , U . S . National Museum (
错过 中提琴 S . 尚茨 , 生物 调查 收藏 , U . S . 国家的 博物馆 (
['juːˌɛs'biːz]) ; ['dɑːktər; draɪv] . [seɪt] [biː] . ['bensən] ,
USBS) ; Dr . Seth B . Benson ,
USB接口) ; 博士 . 塞思 B . 本森 ,

维奥拉·S·尚茨女士,美国国家博物馆生物调查收藏馆(USBS);塞思·B·本森博士,

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti] [ɒv; əv] [ˌkælə'fɔːniə] [mju'ziːəm] [ɒv; əv] ['vɜːtɪbrət] [zu'ɒlədʒi] ([ɛmviːz]) ; ['mɪstə(r)] . [dʒeɪ] . [iː] .
University of California Museum of Vertebrate Zoology (MVZ) ; Mr . J . E .
大学 的 加利福尼亚州 博物馆 的 脊椎动物 动物学 (MVZ) ; 先生 . J . E .
[mɔːr] , [dɪ'pɑːtmənt] [ɒv; əv] [zu'ɒlədʒi] ,
Moore , Department of Zoology ,
摩尔 , 部门 的 动物学 ,

加州大学脊椎动物学博物馆(MVZ);JE Moore 先生,动物学系

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti] [ɒv; əv] [æl'bɜːtə] (-) ; ['dɑːktər; draɪv] . ['wɪljəm] [eɪtʃ] . [bɜːt] , [ˌjuːnɪ'vɜːsəti] [ɒv; əv]
University of Alberta (UADZ) ; Dr . William H . Burt , University of
大学 的 艾伯塔省 (-) ; 博士 . 威廉 H . 伯特 , 大学 的
['mɪʃɪgən] [mju'ziːəm] [ɒv; əv] [zu'ɒlədʒi] ([ɛm'ziː]) ;
Michigan Museum of Zoology (MZ) ;
密歇根州 博物馆 的 动物学 (MZ) ;

阿尔伯塔大学(UADZ);威廉·H·伯特博士,密歇根大学动物学博物馆(MZ);

['dɑːktər; draɪv] . ['əʊtɪs] [weɪd] , [ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv] [nə'bræskə] [dɪ'pɑːtmənt] [ɒv; əv] [zu'ɒlədʒi] (-) ;
Dr . Otis Wade , University of Nebraska Department of Zoology (UNDZ) ;
博士 . 奥蒂斯 韦德 , 大学 的 内布拉斯加州 部门 的 动物学 (-) ;
['dɑːktər; draɪv] . [siː] . ['bɜːrtrənd] [ʃʊlts] ,
Dr . C . Bertrand Schultz ,
博士 . C . 伯特兰 舒尔茨 ,

奥蒂斯·韦德博士，内布拉斯加大学动物学系（UNDZ）；C·伯特兰·舒尔茨博士，

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv] [nə'bræskə] [steɪt] [mju'ziːəm] ([ˌɛn'ɛs'ɛm]) ;
University of Nebraska State Museum (NSM) ;
大学 的 内布拉斯加州 状态 博物馆 (国家安全机制) ;

内布拉斯加州立大学博物馆（NSM）；

[ænd; ənd][tuː; tə] [ðəʊz] [ɪn] [tʃɑːdʒ] [ɒv; əv][ðə; ði] [kə'lekʃn] [ɒv; əv][ðə; ði] [nə'bræskə] [geɪm] ,
and to those in charge of the collections of the Nebraska Game ,
和 到 那些 在 收费 的 这 收藏 的 这 内布拉斯加州 游戏 ,
[ˌfɒrɪ'steɪʃən] [ænd; ənd] [p'ɑːks] [kə'mɪʃ(ə)n] (-) .
Forestation and Parks Commission (NGFPC) .
造林 和 公园 委员会 (-) .

以及内布拉斯加州狩猎、林业和公园委员会（NGFPC）的收藏负责人。

['spesəmən] [frɒm; frəm][ðə; ði][mju'ziːəm][ɒv; əv]['nætʃ(ə)rəl]['hɪstri; 'hɪstəri] , [ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv]['kænzəs] (
Specimens from the Museum of Natural History , University of Kansas (
标本 从 这 博物馆 的 自然的 历史 , 大学 的 堪萨斯州 (
[kuː]) , ['ɔːlsəʊ][hæv; həv] [biːn] [juːst] .
KU) , also have been used .
堪萨斯大学) , 还 有 到过 用过的 .

还使用了堪萨斯大学自然历史博物馆的标本。

['kæpɪtəlaɪzd]['kʌlə(r)] [tɜːmz] [ɑː(r); ə(r)] [ðəʊz] [ɒv; əv] ['rɪdʒˌweɪ] , ['kʌlə(r)] ['stændədz] [ænd; ənd]['kʌlə(r)]
Capitalized color terms are those of Ridgway , Color Standards and Color
资本化 颜色 条款 是 那些 的 里奇韦 , 颜色 标准 和 颜色
[nə'meŋklətʃə(r)] , ['wɒʃɪŋtən] , [diː] . [siː] . , - .
Nomenclature , Washington , D . C . , 1912 .
命名法 , 华盛顿 , D . C . , - .

大写的颜色术语出自 Ridgway 的《颜色标准和颜色命名法》，华盛顿特区，1912 年。

[ə'sɪstəns] [wɪð] [fiːld] [wɜːk] [tuː; tə] [əb'teɪn] ['spesəmən] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði][ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv]['kænzəs]
Assistance with field work to obtain specimens for the University of Kansas
协助 和 场地 工作 到 获得 标本 为了 这 大学 的 堪萨斯州
[mju'ziːəm][ɒv; əv]['nætʃ(ə)rəl]['hɪstri; 'hɪstəri][ɪz] [ək'nɒlɪdʒd] [frɒm; frəm][ðə; ði]['kænzəs][ˌjuːnɪ'vɜːsəti]
Museum of Natural History is acknowledged from the Kansas University
博物馆 的 自然的 历史 是 已确认 从 这 堪萨斯州 大学
[ɪn'daʊmənt] [əˌsəʊsi'eɪʃn; əˌsəʊʃi'eɪʃn][ænd; ənd][ðə; ði]['næʃ(ə)nəl] ['saɪəns] [faʊn'deɪʃ(ə)n] .
Endowment Association and the National Science Foundation .
捐赠基金 协会 和 这 国家的 科学 基础 .

堪萨斯大学自然历史博物馆感谢堪萨斯大学捐赠协会和国家科学基金会在野外工作中提供的帮助，以获取标本。

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] [wiːd] - ['nɔɪˌviːd]
Perognathus fasciatus fasciatus Wied - Neuwied
佩罗格纳图斯 筋膜 筋膜 维德 - 诺伊维德

法颌鲫 (Perognathus fasciatus fasciatus)

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] [wiːd] - ['nɔɪˌviːd] , ['nəʊvə]['æktə] [fɪz] . - [med] .
Perognathus fasciatus Wied - Neuwied , Nova Acta Phys . - Med .
佩罗格纳图斯 筋膜 维德 - 诺伊维德 , 新星 Acta 物理学 . - 医学 .

Perognathus fasciatus Wied-Neuwied，新物理医学学报。

['eɪˌkæd] .
Acad .
学院 .

学院

['siːzə(r)] .
Caesar .
凯撒 .

凯撒。

[lip] . - ['kærəl] . , - : - , - , [taɪp] [frɒm; frəm] ['ʌpə(r)] [mɪ'zʊəri] ['rɪvə(r)][nɪə(r)][ɪts]['dʒʌŋkʃ(ə)n]
Leop . - Carol . , 19 : 369 , 1839 , type from Upper Missouri River near its junction
LEOP . - 颂歌 . , - : - , - , 类型 从 上 密苏里州 河 靠近 它是 交汇处
[wɪð] [ðə; ði] ['jeləʊˌstəʊn] ,
with the Yellowstone ,
和 这 黄石公园 ,

Leop.-Carol., 19: 369, 1839, 模式标本采自密苏里河上游与黄石河交汇处附近，

[nɪə(r)]['bjuːfəd] , ['wɪljəmz] ['kaʊnti] , [nɔːθ] [də'kəʊtə] .
near Buford , Williams County , North Dakota .
靠近 布福德 , 威廉姆斯 县 , 北 达科他州 .

位于北达科他州威廉姆斯县布福德附近。

[ˌdʒiːə'græfɪk] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] . — [ˌsaʊθ'westən] [ˌmænɪ'təʊbə] , [ɪk'striːm] [ˌnɔːθ'iːstən] [mɒn'tænə]
Geographic distribution . — Southwestern Manitoba , extreme northeastern Montana
地理 分配 . — 西南 曼尼托巴省 , 极端 东北部 蒙大拿
[ænd; ənd][ɔːl][ɒv; əv] [nɔːθ] [də'kəʊtə] [ɪk'sept] [ɪk'striːm] ['iːstən] [pɑːt] ,
and all of North Dakota except extreme eastern part ,
和 全部 的 北 达科他州 除了 极端 东 部分 ,

地理分布——加拿大曼尼托巴省西南部、蒙大拿州东北部以及北达科他州除最东部以外的所有地区。

[saʊθ] [θruː] ['sentrəl] [saʊθ] [də'kəʊtə][tuː; tə][ðə; ði] [ˌnɔːθ'iːstən] [pɑːt][ɒv; əv] ['tʃeri] ['kaʊnti] ,
south through central South Dakota to the northeastern part of Cherry County ,
南 通过 中央 南 达科他州 到 这 东北部 部分 的 樱桃 县 ,
[nə'bræskə] ([siː] ['fɪgə(r)] [wʌn]) .
Nebraska (see Figure 1) .
内布拉斯加州 (看 数字 1) .

向南穿过南达科他州中部，到达内布拉斯加州樱桃县东北部（见图 1）。

[rɪ'mɑːrks] . — [fɔː(r); fə(r)] [kəm'pærəsnz] [wɪð] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] - ,
Remarks . — For comparisons with Perognathus fasciatus olivaceogriseus ,
评论 . — 为了 比较 和 佩罗格纳图斯 筋膜 - ,
[ˌdʒiːə'græfɪkli] [ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə][ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] , [siː] [ə'kaʊnt] [ɒv; əv] [ðæt] ['sʌbspiːʃiːz] .
geographically adjacent to the southwest , see account of that subspecies .
地理上 邻近的 到 这 西南 , 看 帐户 的 那 亚种 .

备注.—有关与西南地区相邻的橄榄灰斑齿鲀（Perognathus fasciatus olivaceogriseus）的比较，请参阅该亚种的描述。

['spesəmən] [frɒm; frəm][ðə; ði] ['iːstən] [pɑːt] [ɒv; əv][ðə; ði][reɪndʒ][ɒv; əv][piː] . [ef] . [ˌfæʃi'eɪtəs] [ɑː(r); ə(r)]
Specimens from the eastern part of the range of P . f . fasciatus are
标本 从 这 东 部分 的 这 范围 的 P . f . 筋膜 是
['sʌmwɒt] [smɔːlə(r)][ænd; ənd] ['slaɪtli] [dɑːkə] [ðæn; ðən] ['tɒpətaɪp] [frɒm; frəm]['bjuːfəd] ,
somewhat smaller and slightly darker than topotypes from Buford ,
有些 较小的 和 轻微地 较暗 比 拓扑类型 从 布福德 ,

来自 P. f. fasciatus 分布范围东部的标本比来自布福德的模式标本略小，颜色也略深。

[nɔːθ] [də'kəʊtə] .
North Dakota .
北 达科他州 .

北达科他州。

['spesəmən] [frɒm; frəm][naɪn][miː] . [ˌes'iː] ['beɪnvɪl] , ['dʒɒnsn] [leɪk] [ænd; ənd][θriː][miː] . [es]
Specimens from 9 mi . SE Bainville , Johnson Lake and 3 mi . S
标本 从 9 米 . 东南 班维尔 , 约翰逊 湖 和 3 米 . S
['medsn; 'medɪsn] [leɪk] ,
Medicine Lake ,
药品 湖 ,

标本来自贝恩维尔东南9英里处、约翰逊湖以及梅迪辛湖以南3英里处。

[mɒn'tænə] , [ænd; ənd][frɒm; frəm]['kɹɒz.bi] , [nɔːθ] [də'kəʊtə] , [ɑː(r); ə(r)]['ɔːlsəʊ]['peɪlə(r)][ðæn; ðən] [ðəʊz]
Montana , and from Crosby , North Dakota , are also paler than those
蒙大拿 , 和 从 克罗斯比 , 北 达科他州 , 是 还 肤色较浅 比 那些
[frɒm; frəm]['fɑːðə(r)] [iːst] .
from farther east .
从 更远 东方 .

来自蒙大拿州和北达科他州克罗斯比的人肤色也比来自更东部的人浅。

[æt; ət][ðə; ði] ['sʌðən] ['lɪmɪt][ɒv; əv][ðə; ði][reɪndʒ][ɒv; əv][ðə; ði] ['sʌbspiːʃiːz] ,
At the southern limit of the range of the subspecies ,
在 这 南部 限制 的 这 范围 的 这 亚种 ,

在该亚种分布范围的南缘，

['spesəmən] [frɒm; frəm][ðə; ði] ['rəʊzbʌd] ['eɪdʒənsi][ænd; ənd] - ['rɪvə(r)] , [saʊθ] [də'kəʊtə] ,
specimens from the Rosebud Agency and Minichaduza River , South Dakota ,
标本 从 这 玫瑰花蕾 机构 和 - 河 , 南 达科他州 ,
[ə'prəʊtʃ] - [ɪn] [peɪl] ['dɔːs(ə)l][ˌkʌlə'reɪʃ(ə)n] .
approach olivaceogriseus in pale dorsal coloration .
方法 - 在 苍白 背侧 着色 .

来自南达科他州罗斯巴德机构和米尼查杜扎河的标本，背部颜色呈浅色，接近橄榄灰蜥蜴。

['spesəmən] [ɪg'zæmɪnd] . — ['təʊt(ə)l]['nʌmbə(r)] , - , [æz; əz] [f'ɒləʊz] : [ˌmænɪ'təʊbə] : - , [θriː] (
Specimens examined . — Total number , 83 , as follows : Manitoba : Aweme , 3 (
标本 检查 . — 全部的 数字 , - , 作为 跟随 : 曼尼托巴省 : - , 3 (
['juːˌɛs'biːz][ˌtuː'tuː] , [ɛn'ɛm 'siː][wʌn]) .
USBS 2 , NMC 1) .
USB接口 2 , NMC 1) .

检查的标本总数为 83 个，具体如下：曼尼托巴省：Aweme，3 个（USBS 2 个，NMC 1 个）。

['dʒʌŋkʃ(ə)n][ɒv; əv]['æntlə(r)][ænd; ənd] ['suːrɪs] ['rɪvəz] , [wʌn] ([ɛn'ɛm 'siː]) .
Junction of Antler and Souris rivers , 1 (NMC) .
交汇处 的 鹿角 和 苏里斯 河流 , 1 (NMC) .

安特勒河与苏里斯河交汇处，1（NMC）。

[əʊk] [leɪk] , [ˌtuː'tuː] ([ɛn'ɛm 'siː]) .
Oak Lake , 2 (NMC) .
橡木 湖 , 2 (NMC) .

橡树湖，2（NMC）。

[mɒn'tænə] : ['rəuzəvelt] ['kaʊnti] : [naɪn][miː] . [ˌes'iː] ['beɪnvɪl] , [fɔːr] ([ɛm'ziː]) ; ['dʒɒnsn] [leɪk] , [ˌtuː'tuː] (
Montana : Roosevelt County : 9 mi . SE Bainville , 4 (MZ) ; Johnson Lake , 2 (
蒙大拿 : 罗斯福 县 : 9 米 . 东南 班维尔 , 4 (MZ) ; 约翰逊 湖 , 2 (
['juːˌɛs'biːz]) .
USBS) .
USB接口) .

蒙大拿州：罗斯福县：东南 9 英里，班维尔，4 (MZ)；约翰逊湖，2 (USBS)。

['ʃəridən] ['kaʊnti] : [θriː][miː] . [es]['medsn; 'medɪsn] [leɪk] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
Sheridan County : 3 mi . S Medicine Lake , 1880 ft . , 1 (KU) .
谢里丹 县 : 3 米 . S 药品 湖 , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

谢里登县：3 英里。 S Medicine Lake，1880 英尺，1 (KU)。

[nə'bræskə] : ['tʃeri] ['kaʊnti] : [ˌef 'tiː] . [ˌnaɪə'brɑːrə] [geɪm] [rɪ'zɜːv] , [wʌn] ([ˌɛn'ɛs'ɛm]) ; [spɑːks] , [wʌn]
Nebraska : Cherry County : Ft . Niobrara Game Reserve , 1 (NSM) ; Sparks , 1
内布拉斯加州 : 樱桃 县 : 福特 . 尼奥布拉拉 游戏 预订 , 1 (国家安全机制) ; 火花 , 1
([ɛm'ziː]) ; ['væləntaɪn] , [ˌtuː'tuː] (-) .
(MZ) ; Valentine , 2 (UNDZ) .
(MZ) ; 情人节 , 2 (-) .

内布拉斯加州：樱桃县：尼奥布拉拉堡野生动物保护区，1 (NSM)；斯帕克斯，1 (MZ)；瓦伦丁，2 (UNDZ)。

[nɔːθ] [də'kəʊtə] :
North Dakota :
北 达科他州 :

北达科他州：

['bensən] ['kaʊnti] : [ˌtuː'tuː][miː] . ['dʌbljuː] [fɔːt] ['tɒtən] , - [ˌef 'tiː] . , [θriː] ([kuː]) .
Benson County : 2 mi . W Fort Totten , 1400 ft . , 3 (KU) .
本森 县 : 2 米 . W 堡 托滕 , - 英尺 . , 3 (堪萨斯大学) .

本森县：距托顿堡西 2 英里，海拔 1400 英尺，3 (KU)。

[ˌbɑːtɪ'noʊ] ['kaʊnti] :
Bottineau County :
博蒂诺 县 :

博蒂诺县：

[ˌbɑːtɪ'noʊ] , [wʌn] (-) .
Bottineau , 1 (CNHM) .
博蒂诺 , 1 (-) .

Bottineau，1（CNHM）。

['bəːli] ['kaʊnti] : [naɪn][miː] .
Burleigh County : 9 mi .
伯利 县 : 9 米 .

伯利县：9 英里。

[iː]['bɪzmɑːrk] , ['sɛvən] ([ɛm'ziː]) .
E Bismark , 7 (MZ) .
E 俾斯麦 , 7 (MZ) .

E Bismark，7（MZ）。

['dɪki] ['kaʊnti] : [oʊks] , [ˌtuː'tuː] (- [wʌn] , ['juːˌɛs'biːz][wʌn]) .
Dickey County : Oakes , 2 (CNHM 1 , USBS 1) .
迪基 县 : 奥克斯 , 2 (- 1 , USB接口 1) .

迪基县：奥克斯，2（CNHM 1，USBS 1）。

[dɪ'vaɪd] ['kaʊnti] : ['kɹɒz.bi] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Divide County : Crosby , 1 (USBS) .
划分 县 : 克罗斯比 , 1 (USB接口) .

迪瓦伊德县：克罗斯比，1（USBS）。

['kɪdə(r)] ['kaʊnti] : ['dɔːsən] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) ; [sɪks][miː] . ['dʌbljuː] [stiːl] , [sɪks] ([ɛm'ziː]) .
Kidder County : Dawson , 1 (USBS) ; 6 mi . W Steele , 6 (MZ) .
基德 县 : 道森 , 1 (USB接口) ; 6 米 . W 斯蒂尔 , 6 (MZ) .

基德县：道森，1（USBS）；6 英里西斯蒂尔，6（MZ）。

[mək'hɛnri] ['kaʊnti] : [wʌn] / [ˌtuː'tuː][miː] . [iː] ['ʌpəm] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
McHenry County : 1 / 2 mi . E Upham , 1 (USBS) .
麦克亨利 县 : 1 / 2 米 . E 厄普汉姆 , 1 (USB接口) .

麦克亨利县：东厄普汉姆 1/2 英里，1（USBS）。

['mɔːt(ə)n] ['kaʊnti] : - [miː] . ['dʌbljuː]['mændæn] , [ˌtuː'tuː] ([ɛm'ziː]) .
Morton County : 12 mi . W Mandan , 2 (MZ) .
莫顿 县 : - 米 . W 曼丹 , 2 (MZ) .

莫顿县：曼丹以西 12 英里，2 (MZ)。

['ɒlɪvə] ['kaʊnti] : [ˌef 'tiː] . [klɑːk] , [eit] (['juːˌɛs'biːz]) .
Oliver County : Ft . Clark , 8 (USBS) .
奥利弗 县 : 福特 . 克拉克 , 8 (USB接口) .

奥利弗县：克拉克堡，8（USBS）。

['sɑːrdʒənt] ['kaʊnti] : ['sɛvən] - [ˌtuː'tuː] / - [miː] . [iː] , [wʌn] - [ˌtuː'tuː] / - [miː] . [es] [oʊks] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
Sargent County : 7 - 2 / 10 mi . E , 1 - 2 / 10 mi . S Oakes , 1200 ft . , 1 (KU) .
萨金特 县 : 7 - 2 / - 米 . E , 1 - 2 / - 米 . S 奥克斯 , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

萨金特县：东 7-2/10 英里，南 1-2/10 英里，奥克斯，1200 英尺，1（KU）。

[suː] ['kaʊnti] : ['kænən] [bɔːl] , [sɪks] (['juːˌɛs'biːz]) .
Sioux County : Cannon Ball , 6 (USBS) .
苏族 县 : 大炮 球 , 6 (USB接口) .

苏县：炮弹，6（USBS）。

[stɑːk] ['kaʊnti]
Stark County
斯塔克 县

斯塔克县

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 520]
[页 -]

[第520页]

: [wʌn][miː] . [es] ['dɪkɪnsən] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) ; [naɪn][miː] . ['dʌbljuː] ['dɪkɪnsən] , [θriː] ([ɛm'ziː]) ;
: 1 mi . S Dickinson , 1 (MZ) ; 9 mi . W Dickinson , 3 (MZ) ;
: 1 米 . S 迪金森 , 1 (MZ) ; 9 米 . W 迪金森 , 3 (MZ) ;

: 1 英里南迪金森，1（MZ）；9 英里西迪金森，3（MZ）；

[ˌtuː'tuː][miː] . ['dʌbljuː]['teɪlə(r)] , [fɔːr] ([ɛm'ziː]) .
2 mi . W Taylor , 4 (MZ) .
2 米 . W 泰勒 , 4 (MZ) .

2 英里西泰勒，4 (MZ)。

['stʌtsmən] ['kaʊnti] : ['sɛvən][miː] . [en]['dʒeɪmztaʊn] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) ; - [miː] . ['dʌbljuː]['dʒeɪmztaʊn] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) .
Stutsman County : 7 mi . N Jamestown , 1 (MZ) ; 14 mi . W Jamestown , 1 (MZ) .
斯图茨曼 县 : 7 米 . N 詹姆斯敦 , 1 (MZ) ; - 米 . W 詹姆斯敦 , 1 (MZ) .

斯图茨曼县：詹姆斯敦以北 7 英里，1 (MZ)；詹姆斯敦以西 14 英里，1 (MZ)。

[welz] ['kaʊnti] : ['boʊdən] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Wells County : Bowdon , 1 (USBS) .
威尔斯 县 : 鲍登 , 1 (USB接口) .

韦尔斯县：鲍登，1（USBS）。

['wɪljəmz] ['kaʊnti] : ['bjuːfəd] , [naɪn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Williams County : Buford , 9 (USBS) .
威廉姆斯 县 : 布福德 , 9 (USB接口) .

威廉姆斯县：布福德，9（USBS）。

[saʊθ] [də'kəʊtə] : [tɒd] ['kaʊnti] : - ['rɪvə(r)] , [ˌtuː'tuː] (['juːˌɛs'biːz]) ; ['rəʊzbʌd] ['eɪdʒənsi] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
South Dakota : Todd County : Minichaduza River , 2 (USBS) ; Rosebud Agency , 1 (USBS) .
南 达科他州 : 托德 县 : - 河 , 2 (USB接口) ; 玫瑰花蕾 机构 , 1 (USB接口) .

南达科他州：托德县：米尼查杜扎河，2（USBS）；罗斯巴德机构，1（USBS）。

[trɪp] ['kaʊnti] :
Tripp County :
特里普 县 :

特里普县：

[kə'loʊmi] , [θriː] ([ɛm'ziː]) .
Colome , 3 (MZ) .
科洛梅 , 3 (MZ) .

科洛梅，3（MZ）。

['wɒlwɜːθ] ['kaʊnti] : [swɒn] [kriːk] , - [miː] . [es] ['ʃelbi] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
Walworth County : Swan Creek , 13 mi . S Shelby , 1600 ft . , 1 (KU) .
沃尔沃斯 县 : 天鹅 溪 , - 米 . S 谢尔比 , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

沃尔沃斯县：斯旺溪，谢尔比以南 13 英里，1600 英尺，1（KU）。

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] - -
Perognathus fasciatus olivaceogriseus Swenk
佩罗格纳图斯 筋膜 - -

橄榄石鳅

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [flə'vɛsənz] - - , [mɪ'zʊəri] ['væli] ['fɔːnə] , [θriː] : [sɪks] , [dʒuːn][faɪv] ,
Perognathus flavescens olivaceogriseus Swenk , Missouri Valley Fauna , 3 : 6 , June 5 ,
佩罗格纳图斯 黄花 - - , 密苏里州 谷 动物群 , 3 : 6 , 六月 5 ,
- , [taɪp] [frɒm; frəm] [['lɪt(ə)l] [bɔː'dəʊ] [kriːk] ,
1940 , type from [Little Bordeaux Creek ,
- , 类型 从 [小的 波尔多 溪 ,

Perognathus flavescens olivaceogriseus Swenk, Missouri Valley Fauna, 3: 6, June 5, 1940, mode from [Little Bordeaux Creek,

[sek] . - , [tiː] . - [en] , [ɑː(r)] . - ['dʌbljuː] , [θriː][miː] .
sec . 14 , T . 33 N , R . 48 W , 3 mi .
秒 . - , T . - N , 拉 . - W , 3 米 .

第 14 节，北纬 33 度，西经 48 度，3 英里。

[iː]] ['tʃædrən] , [dɔːz] ['kaʊnti] , [nə'bræskə] .
E] Chadron , Dawes County , Nebraska .
E] 查德伦 , 道斯 县 , 内布拉斯加州 .

E] Chadron，内布拉斯加州道斯县。

[ˌdʒiːə'græfɪk] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] . — [ˌsaʊθ'iːstən] [æl'bɜːtə] , [ˌsaʊθ'iːst] [tuː; tə] ['iːstən] [waɪ'əʊmɪŋ][ænd; ənd]
Geographic distribution . — Southeastern Alberta , southeast to eastern Wyoming and
地理 分配 . — 东南部 艾伯塔省 , 东南 到 东 怀俄明州 和
[ə'dʒeɪs(ə)nt] [pɑːts] [ɒv; əv] [saʊθ] [də'kəʊtə][ænd; ənd] [nə'bræskə] .
adjacent parts of South Dakota and Nebraska .
邻近的 部分 的 南 达科他州 和 内布拉斯加州 .

地理分布——加拿大艾伯塔省东南部，东南部至怀俄明州东部，以及南达科他州和内布拉斯加州的邻近地区。

[ˌdaɪəg'nəʊsɪs] . — [ɪk'stɜːn(ə)l] ['meʒəm(ə)nts] [ɒv; əv][ðə; ði] ['hɒlətaɪp] [ænd; ənd] ['ævərɪdʒ] [ænd; ənd]
Diagnosis . — External measurements of the holotype and average and
诊断 . — 外部的 测量 的 这 正模标本 和 平均的 和
[ɪk'striːm] [ɪk'stɜːn(ə)l] ['meʒəm(ə)nts] [ɒv; əv][sɪks]['ædʌlts] ([faɪv] [meɪlz] [ænd; ənd][wʌn] ['fiːmeɪl])
extreme external measurements of six adults (five males and one female)
极端 外部的 测量 的 六 成年人 (五 男性 和 一 女性)
[frɒm; frəm] ['sevrəl] [ləʊ'kælitiz][ɪn] ['iːstən] [waɪ'əʊmɪŋ][ɑː(r); ə(r)] ,
from several localities in eastern Wyoming are ,
从 一些 地方 在 东 怀俄明州 是 ,

诊断——正模标本的外部测量数据以及来自怀俄明州东部几个地点的六只成年个体（五只雄性和一只雌性）的平均和极端外部测量数据如下：

[rɪ'spektɪvli] , [æz; əz] [f'ɒləʊz] : ['təʊt(ə)l][leŋkθ; leŋθ] , - , - (- - -) ; [leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv][teɪl] -
respectively , as follows : Total length , 124 , 132 (125 - 140) ; length of tail -
分别 , 作为 跟随 : 全部的 长度 , - , - (- - -) ; 长度 的 尾巴 -
['vəːtɪbrə; 'vɜːtɪbreɪ] , - , - (- - -) ;
vertebrae , 53 , 63 (59 - 68) ;
椎骨 , - , - (- - -) ;

分别为：总长度，124，132（125-140）；尾椎长度，53，63（59-68）；

[leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv][haɪnd] [fʊt] , - . [faɪv] , - (- - -) ; [leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv][ɪə(r)] , [sɪks] . [faɪv] , [sɪks] .
length of hind foot , 16 . 5 , 17 (17 - 18) ; length of ear , 6 . 5 , 6 .
长度 的 后 脚 , - . 5 , - (- - -) ; 长度 的 耳朵 , 6 . 5 , 6 .
[sɪks] ([sɪks] . - - ['sɛvən] . -) .
6 (6 . 0 - 7 . 0) .
6 (6 . - - 7 . -) .

后足长度，16.5，17（17-18）；耳长，6.5，6.6（6.0-7.0）。

['kʌlə(r)] : ['ʌpə(r)] [pɑːts] [kriːm] [bʌf] , [laɪnd] [wɪð] [blæk] [ænd; ənd] ['gɪvɪŋ] [ə; eɪ] [peɪl] [ˌɒlɪ'veɪʃəs]
Color : Upper parts Cream Buff , lined with black and giving a pale olivaceous
颜色 : 上 部分 奶油 巴夫 , 衬里 和 黑色的 和 给予 一个 苍白 橄榄色
[ə'pɪərəns] ;
appearance ;
外貌 ;

颜色：上部为奶油黄褐色，边缘为黑色，呈现出淡橄榄色的外观；

['lætərəl][laɪn][nɪə(r)] (-) [lait] ['ɒkrəʃəs] - [bʌf] ; [pəʊstɔː'rɪkjʊlə] ['pætʃɪz] [kriːm] [bʌf] ;
lateral line near (16'd) Light Ochraceous - Buff ; postauricular patches Cream Buff ;
侧 线 靠近 (-) 光 赭色 - 巴夫 ; 耳后 补丁 奶油 巴夫 ;
[ˌsʌbɔː'rɪkjʊlə] ['pætʃɪz] [ænd; ənd] ['ʌndəpɑːt] [waɪt] ;
subauricular patches and underparts white ;
耳下 补丁 和 下半身 白色的 ;

侧线附近（16'd）浅赭黄色；耳后斑块乳黄色；耳下斑块和下体白色；

[teɪl] [ˌɪndɪ'stɪŋktli] [baɪ'kʌlə(r)] , ['dʌski] [ə'bʌv] , ['waɪtɪʃ] [bɪ'ləʊ] .
tail indistinctly bicolor , dusky above , whitish below .
尾巴 模糊不清 双色 , 昏暗 多于 , 白色 以下 .

尾巴颜色不明显，呈双色，上方为暗色，下方为白色。

[skʌl] : [saɪz] ['miːdiəm] [fɔː(r); fə(r)] ['spiːʃiːz] ([siː] ['teɪb(ə)l][wʌn]) ; ['breɪnˌkeɪs] [ænd; ənd] ['ɔːdətri] ['buliː]
Skull : Size medium for species (see Table 1) ; braincase and auditory bullae
颅骨 : 尺寸 中等的 为了 物种 (看 桌子 1) ; 脑壳 和 听觉 大疱
['mɒdərətli] [ɪn'fleɪtɪd] ;
moderately inflated ;
中等程度 膨胀 ;

头骨：大小为该物种的中等（见表1）；脑颅和听泡适度膨胀；

[ˌɪntər'ɔːbɪt(ə)l]['riːdʒən] ['nærəʊ] ; [mæ'stɒɪdəl]['riːdʒən] [brɔːd] .
interorbital region narrow ; mastoidal region broad .
轨道间 地区 狭窄的 ; 乳突 地区 广阔 .

眶间区狭窄；乳突区宽阔。

[rɪ'mɑːrks] . — [frɒm; frəm] ['tɒpətaɪp] [ɒv; əv] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] , [ˌdʒiːə'græfɪkli]
Remarks . — From topotypes of Perognathus fasciatus fasciatus , geographically
评论 . — 从 拓扑类型 的 佩罗格纳图斯 筋膜 筋膜 , 地理上
[ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə][ðə; ði] [ˌnɔːθ'iːst] , [piː] . [ef] . - ['difəz] [ɪn] :
adjacent to the northeast , P . f . olivaceogriseus differs in :
邻近的 到 这 东北 , P . f . - 不同 在 :

备注——与东北部地理位置相邻的条纹蜥蜴（Perognathus fasciatus fasciatus）的模式标本相比，橄榄灰蜥蜴（P. f. olivaceogriseus）有以下区别：

['ʌpə(r)] [pɑːts] ['peɪlə(r)] , [ɪ'speʃəli] [feɪs] [wɪtʃ] [ɪz] ['hevɪli] [wɒʃt] [wɪð] [bʌf] ; [haɪnd] [fʊt] [smɔːlə(r)] ;
Upper parts paler , especially face which is heavily washed with buff ; hind foot smaller ;
上 部分 肤色较浅 , 尤其 脸 哪个 是 重度 洗过 和 增幅 ; 后 脚 较小的 ;

上体颜色较浅，尤其是面部，呈淡黄色；后足较小；

[skʌl] ['æv(ə)rɪdʒɪŋ] ['slaɪtli] [smɔːlə(r)][ɪn][ɔːl] ['meʒəm(ə)nts] ['teɪkən] ([ɪ'speʃəli] [liːst] [ˌɪntər'ɔːbɪt(ə)l]
skull averaging slightly smaller in all measurements taken (especially least interorbital
颅骨 平均值 轻微地 较小的 在 全部 测量 已采取 (尤其 至少 轨道间

[bredθ] [ænd; ənd]['kreɪniəl] [depθ]) ,
breadth and cranial depth) ,
宽度 和 颅骨 深度) ,

在所有测量指标中，头骨平均值略小（尤其是最小眶间距和颅骨深度）。

[ɪk'sept] [mæ'stɒɪdəl] [bredθ] [wɪtʃ] [ɪz] ['slaɪtli] [mɔː(r)][ænd; ənd][ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] [bredθ] ,
except mastoidal breadth which is slightly more and interparietal breadth ,
除了 乳突 宽度 哪个 是 轻微地 更多的 和 顶间 宽度 ,

除了乳突宽度略大和顶间宽度之外，

[leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv] [tɪm'pænɪk] ['bɒlə] [ænd; ənd][leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv] [mæk'sɪləri] [tuːθ] - [rəʊ] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)]
length of tympanic bulla and length of maxillary tooth - row which are
长度 的 鼓膜 布拉 和 长度 的 上颌 齿 - 排 哪个 是

[ə'prɒksɪmətli] [ðə; ði] [seɪm] .
approximately the same .
大约 这 相同的 .

鼓泡长度和上颌牙列长度大致相同。

[frɒm; frəm] ['tɒpətaɪp] [ɒv; əv] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] - , [ˌdʒiːə'græfɪkli] [ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə]
From topotypes of Perognathus fasciatus infraluteus , geographically adjacent to
从 拓扑类型 的 佩罗格纳图斯 筋膜 - , 地理上 邻近的 到

[ðə; ði] [saʊθ] , [piː] . [ef] . - ['difəz] [ɪn] :
the south , P . f . olivaceogriseus differs in :
这 南 , P . f . - 不同 在 :

与南部相邻的 Perognathus fasciatus infraluteus 的模式标本相比，P. f. olivaceogriseus 的区别在于：

['ʌpə(r)] [pɑːts] ['peɪlə(r)][ænd; ənd] [les] [dræb] ; ['lætərəl][laɪn] [braɪtə] [ænd; ənd][mɔː(r)] ['ɒkrəʃəs] ;
Upper parts paler and less drab ; lateral line brighter and more ochraceous ;
上 部分 肤色较浅 和 较少的 单调 ; 侧 线 更亮 和 更多的 赭色 ;

['ʌndəpɑːt] ['nevə(r)] ['bʌfi] ;
underparts never buffy ;
下半身 绝不 吸血鬼猎人巴菲 ;

上体颜色较浅，不那么暗淡；侧线颜色较亮，更偏赭色；下体颜色绝不呈淡黄色；

[skʌl] ['æv(ə)rɪdʒɪŋ]['lɑːdʒə(r)][ɪn][ɔːl] ['meʒəm(ə)nts] ['teɪkən] [ɪk'sept] [ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] [bredθ] [ænd; ənd]
skull averaging larger in all measurements taken except interparietal breadth and
颅骨 平均值 更大的 在 全部 测量 已采取 除了 顶间 宽度 和

[leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv] [mæk'sɪləri] [tuːθ] - [rəʊ] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)][smɔːlə(r)] .
length of maxillary tooth - row which are smaller .
长度 的 上颌 齿 - 排 哪个 是 较小的 .

除了顶骨间宽度和上颌牙列长度较小之外，头骨在所有测量指标中的平均值都较大。

[frɒm; frəm] ['tɒpətaɪp] [ɒv; əv] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ['laɪtəs] , [ˌdʒiːə'græfɪkli] [ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə][ðə; ði]
From topotypes of Perognathus fasciatus litus , geographically adjacent to the
从 拓扑类型 的 佩罗格纳图斯 筋膜 利图斯 , 地理上 邻近的 到 这

[ˌsaʊθ'west] , [piː] . [ef] . - ['difəz] [ɪn] :
southwest , P . f . olivaceogriseus differs in :
西南 , P . f . - 不同 在 :

与西南地区相邻的条纹拟鳍（Perognathus fasciatus litus）的模式标本相比，橄榄灰拟鳍（P. f. olivaceogriseus）的区别在于：

['ʌpə(r)] [pɑːts] [dɑːkə] ; [skʌl] , [wen] ['spesəmən] [ɒv; əv]['iːkwəl][eɪdʒ][ɑː(r); ə(r)] [kəm'peəd] , ['æv(ə)rɪdʒɪŋ]
Upper parts darker ; skull , when specimens of equal age are compared , averaging
上 部分 较暗 ; 颅骨 , 什么时候 标本 的 平等的 年龄 是 比较的 , 平均值

['lɑːdʒə(r)][ɪn][mæ'stɒɪdəl] [bredθ] ,
larger in mastoidal breadth ,
更大的 在 乳突 宽度 ,

上部颜色较深；头骨，在比较同龄标本时，乳突宽度平均较大，

[ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] [bredθ] [ænd; ənd] ['beɪsl] [leŋkθ; leŋθ] .
interparietal breadth and basal length .
顶间 宽度 和 基础 长度 .

顶间宽度和基底长度。

[frɒm; frəm] ['tɒpətaɪp] [ɒv; əv] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ['kælɪstəs] , [piː] . [ef] . - ['difəz] [ɪn]
From topotypes of Perognathus fasciatus callistus , P . f . olivaceogriseus differs in
从 拓扑类型 的 佩罗格纳图斯 筋膜 卡利斯图斯 , P . f . - 不同 在
: ['ʌpə(r)] [pɑːts] ['slaɪtli] [dɑːkə] ,
: Upper parts slightly darker ,
: 上 部分 轻微地 较暗 ,

与 Perognathus fasciatus callistus 的模式标本相比，P. f. olivaceogriseus 的区别在于：上部颜色略深，

['pelɪdʒ] [nɒt] ['sɪlki] , ['kɔːrsər] [ɪn] [ə'pɪərəns] ; [haɪnd] [fʊt] [ʃɔːtə] ;
pelage not silky , coarser in appearance ; hind foot shorter ;
毛皮 不是 丝滑 , 较粗糙 在 外貌 ; 后 脚 较短 ;

毛皮不丝滑，外观粗糙；后足较短；

[skʌl] ['æv(ə)rɪdʒɪŋ][smɔːlə(r)][ɪn][ɔːl] ['meʒəm(ə)nts] ['teɪkən] ([ɪ'speʃəli] [mæ'stɒɪdəl] [bredθ]) , [ɪk'sept]
skull averaging smaller in all measurements taken (especially mastoidal breadth) , except
颅骨 平均值 较小的 在 全部 测量 已采取 (尤其 乳突 宽度) , 除了
[ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] [bredθ] [wɪtʃ] [ɪz][mɔː(r)] .
interparietal breadth which is more .
顶间 宽度 哪个 是 更多的 .

除顶间宽度外，所有测量指标的颅骨平均值均较小（尤其是乳突宽度），而顶间宽度则较大。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 521]
[页 -]

[第521页]

- ([lɑːk] . [sɪt] .) [ə'rɪdʒənəli] [dɪ'skraɪbd] [piː] . [ef] . - [æz; əz][ə; eɪ] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv]
Swenk (loc . cit .) originally described P . f . olivaceogriseus as a subspecies of
- (位置 . 引用 .) 起初 描述 P . f . - 作为 一个 亚种 的
[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [flə'vɛsənz] .
Perognathus flavescens .
佩罗格纳图斯 黄花 .

Swenk（同上）最初将 P. f. olivaceogriseus 描述为 Perognathus flavescens 的一个亚种。

[ai][hæv; həv] [ɪg'zæmɪnd] [ðə; ði] ['hɒlətaɪp] ,
I have examined the holotype ,
我 有 检查 这 正模标本 ,

我已检验过正模标本。

['kaɪndli] [meɪd] [ə'veɪləb(ə)l][tuː; tə][ˌem 'iː][baɪ]['dɑːktər; draɪv] . [seɪt] [biː] . ['bensən] [ɒv; əv][ðə; ði][mju'ziːəm]
kindly made available to me by Dr . Seth B . Benson of the Museum
亲切地 制成 可用的 到 我 经过 博士 . 塞思 B . 本森 的 这 博物馆
[ɒv; əv] ['vɜːtɪbrət] [zu'ɒlədʒi] ,
of Vertebrate Zoology ,
的 脊椎动物 动物学 ,

感谢脊椎动物学博物馆的塞思·B·本森博士惠赠。

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv][ˌkælə'fɔːniə] , [ænd; ənd][ðə; ði][ˌpærə'taɪp] , [ɪn][ðə; ði] [kə'lekʃ(ə)n] [ɒv; əv][ðə; ði][ˌjuːnɪ'vɜːsəti]
University of California , and the paratype , in the collection of the University
大学 的 加利福尼亚州 , 和 这 副型 , 在 这 收藏 的 这 大学
[ɒv; əv] [nə'bræskə] [steɪt] [mju'ziːəm] .
of Nebraska State Museum .
的 内布拉斯加州 状态 博物馆 .

加州大学，以及内布拉斯加州立大学博物馆收藏的副模标本。

['naɪðə(r)] [ɪz] [piː] . [flə'vɛsənz] ,
Neither is P . flavescens ,
两者都不 是 P . 黄花 ,

P. flavescens 也不是。

[bʌt; bət] [bəuθ] [ɑː(r); ə(r)] ['klɪəli] ['spesəmən] [ɒv; əv] [piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] [ɒn] [ðə; ði] ['beɪsɪs] [ɒv; əv] ['ɒlɪv] - [greɪ]
but both are clearly specimens of P . Fasciatus on the basis of olive - gray
但 两个都 是 清楚地 标本 的 P . 筋膜 在 这 基础 的 橄榄 - 灰色的
['dɔːs(ə)l] [ˌkʌlə'reɪʃ(ə)n] ,
dorsal coloration ,
背侧 着色 ,

但根据背部橄榄灰色的颜色判断，它们显然都是条纹鲈（P. fasciatus）的标本。

['lɑːdʒə(r)] ['əʊvə(r)] - [ɔːl] [daɪ'menʃ(ə)nz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [skʌl] , [ænd; ənd] [ɪn] [ðæt] [ðə; ði] [tɪm'pænɪk] ['buliː]
larger over - all dimensions of the skull , and in that the tympanic bullae
更大的 超过 - 全部 方面 的 这 颅骨 , 和 在 那 这 鼓膜 大疱
[duː; də] [nɒt] [miːt] [æn'tɪriərli] .
do not meet anteriorly .
做 不是 见面 前部 .

颅骨整体尺寸较大，且鼓室泡在前部不相交。

[ɪn] [ə'dɪʃ(ə)n] , [ə; eɪ] [θɜːd] ['spesɪmən] [frɒm; frəm] [glen] , [nə'bræskə] ,
In addition , a third specimen from Glen , Nebraska ,
在 添加 , 一个 第三 标本 从 格伦 , 内布拉斯加州 ,

此外，还有来自内布拉斯加州格伦的第三个标本。

[pə'pɔːtɪd] [baɪ] - [tuː; tə] [biː; bi] [ˌɪntə'miːdiət] [bɪ'twiːn] [flə'vɛsənz] [ænd; ənd] - ,
purported by Swenk to be intermediate between flavescens and olivaceogriseus ,
据称 经过 - 到 是 中间的 之间 黄花 和 - ,

Swenk 声称其介于 flavescens 和 olivaceogriseus 之间，

[hæz; həz] [biːn] [ɪg'zæmɪnd] [ænd; ənd] [faʊnd] [tuː; tə] [biː; bi] [æn; ən] [ˌɪmə'tjʊə(r)] [ˌfæʃi'eɪtəs] .
has been examined and found to be an immature fasciatus .
有 到过 检查 和 成立 到 是 一个 不成熟 筋膜 .

经检查发现，这是一条未成熟的筋膜。

[fɪgz] . [ˌtuː'tuː] - ['sɛvən] .
Figs . 2 - 7 .
无花果 . 2 - 7 .

图 2-7。

[skʌlz] [ɒv; əv] [tuː] ['spiːʃiːz] [ɒv; əv] ['pɒkɪt] [maɪs] .
Skulls of two species of pocket mice .
头骨 的 二 物种 的 口袋 小鼠 .

两种口袋鼠的头骨。

[ɔːl] × [wʌn] - [wʌn] / [ˌtuː'tuː] .
All × 1 - 1 / 2 .
全部 × 1 - 1 / 2 .

全部 × 1-1/2。

[ɪn] [kəm'pærɪs(ə)n] [wɪð] [piː] . [flə'vɛsənz] [nəʊt] [ðæt] [piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] [hæz; həz] [ðə; ði] [tɪm'pænɪk] ['buliː]
In comparison with P . flavescens note that P . fasciatus has the tympanic bullae
在 比较 和 P . 黄花 笔记 那 P . 筋膜 有 这 鼓膜 大疱
['sepəreɪtɪd] [æn'tɪriərli] [ænd; ənd] [ðæt] [ðə; ði] [skʌl] [ɪz] ['slaɪtli] ['lɑːdʒə(r)] [ɪn] ['əʊvə(r)] - [ɔːl] [daɪ'menʃ(ə)nz] .
separated anteriorly and that the skull is slightly larger in over - all dimensions .
分开 前部 和 那 这 颅骨 是 轻微地 更大的 在 超过 - 全部 方面 .

与 P. flavescens 相比，请注意 P. fasciatus 的鼓室泡向前分离，并且头骨的整体尺寸略大。

[fɪgz] . [ˌtuː'tuː] - [fɔːr] .
Figs . 2 - 4 .
无花果 . 2 - 4 .

图 2-4。

[ˌpɛroʊˈnɑːθəs] [ˌfæʃiˈeɪtəs] [ˌfæʃiˈeɪtəs] .
Perognathus fasciatus fasciatus .
佩罗格纳图斯 筋膜 筋膜 .

Perognathus fasciatus fasciatus.

[ˈbjuːfəd] , [ˈwɪljəmz] [ˈkaʊnti] , [nɔːθ] [dəˈkəʊtə] , [meɪ] [sɪks] , - ,
Buford , Williams County , North Dakota , May 6 , 1910 ,
布福德 , 威廉姆斯 县 , 北 达科他州 , 可能 6 , - ,

北达科他州威廉姆斯县布福德，1910年5月6日

[* * [meɪl]] , [nəʊ] . - [ˈjuːˌɛsˈbiːz] .
[* * Male] , No . 168599 USBS .
[* * 男性] , 不 . - USB接口 .

[** 男性]，编号 168599 USBS。

[fɪgz] . [faɪv] - [ˈsɛvən] .
Figs . 5 - 7 .
无花果 . 5 - 7 .

图5-7。

[ˌpɛroʊˈnɑːθəs] [fləˈvɛsənz] [fləˈvɛsənz] , [ˈkenədi] , [ˈtʃeri] [ˈkaʊnti] , [nəˈbræskə] , [dʒʊˈlaɪ] [naɪn] , - ,
Perognathus flavescens flavescens , Kennedy , Cherry County , Nebraska , July 9 , 1935 ,
佩罗格纳图斯 黄花 黄花 , 肯尼迪 , 樱桃 县 , 内布拉斯加州 , 七月 9 , - ,

黄腹扇尾鹟（Perognathus flavescens flavescens），肯尼迪，内布拉斯加州樱桃县，1935年7月9日

[* * [ˈfiːmeɪl]] , [nəʊ] . - [ɛmviːz] .]
[* * Female] , No . 66883 MVZ .]
[* * 女性] , 不 . - MVZ .]

[**女性]，编号 66883 MVZ。

[ɪn] [ðə; ði] [əˈrɪdʒən(ə)l] [dɪˈskrɪpʃn] - [ˈɪndəˌkeɪtɪd] [ðə; ði] [taɪp] [ləʊˈkæləti] [æz; əz] [ˈtʃædrən] , [dɔːz]
In the original description Swenk indicated the type locality as Chadron , Dawes
在 这 原来的 描述 - 表明的 这 类型 地点 作为 查德伦 , 道斯
[ˈkaʊnti] , [nəˈbræskə] .
County , Nebraska .
县 , 内布拉斯加州 .

在最初的描述中，斯温克指出模式产地为内布拉斯加州道斯县查德隆。

[ðə; ði] [ləʊˈkæləti] [ˈgɪv(ə)n] [ɒn] [ðə; ði] [ˈspesɪmən] [ˈleɪb(ə)l] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ˈhɒlətaɪp] , [haʊˈevə(r)] , [ɪz] [faɪv] [miː] . [iː]
The locality given on the specimen label of the holotype , however , is 5 mi . E
这 地点 给定 在 这 标本 标签 的 这 正模标本 , 然而 , 是 5 米 . E
[ˈtʃædrən] .
Chadron .
查德伦 .

然而，正模标本标签上给出的产地是查德龙以东 5 英里。

[ɪn] [əˈdɪʃ(ə)n] , - ([lɑːk] . [sɪt] .) , [ɪn] [ðə; ði] [ˈpærəgrɑːf] [prɪˈsiːdɪŋ] [ðə; ði] [dɪˈskrɪpʃn] [ɒv; əv]
In addition , Swenk (loc . cit .) , in the paragraph preceding the description of
在 添加 , - (位置 . 引用 .) , 在 这 段落 前 这 描述 的

此外，Swenk（同上）在描述之前的段落中

[[ˌpiː ˈdʒiː] -]
[Pg 522]
[页 -]

[第522页]

- , [steɪts] [ðæt] [ðə; ði] [ˈhɒlətaɪp] [wɒz; wəz] [ˈæktʃuəli] [ˈteɪkən] [ɒn] [ˈlɪt(ə)l] [bɔːˈdəʊ] [kriːk] ,
olivaceogriseus , states that the holotype was actually taken on Little Bordeaux Creek ,
- , 各州 那 这 正模标本 曾是 实际上 已采取 在 小的 波尔多 溪 ,
[sek] . - ,
sec . 14 ,
秒 . - ,

olivaceogriseus 指出，正模标本实际上是在小波尔多溪第 14 区采集的，

[tiː] . - [en] , [ɑː(r)] . - ['dʌbljuː] , [θriː][miː] . [iː] ['tʃædrən] , [ɒn][ðə; ði] [fɑːm] [ɒv; əv][el] . [em] . ['ɡeɪts] ,
T . 33 N , R . 48 W , 3 mi . E Chadron , on the farm of L . M . Gates ,
T . - N , 拉 . - W , 3 米 . E 查德伦 , 在 这 农场 的 L . M . 盖茨 ,

T. 33 N，R. 48 W，查德龙以东 3 英里，位于 LM Gates 的农场上，

[huː] [əb'teɪnd] [ðə; ði] ['hɒlətaɪp] .
who obtained the holotype .
WHO 获得 这 正模标本 .

谁获得了正模标本。

[ˌaɪ 'tiː] [siːm] [best] [tuː; tə] [rɪ'strɪkt] [ðə; ði] [taɪp] [ləʊ'kæləti] [tuː; tə] [ðə; ði] [pleɪs] [lɑːst] ['menʃ(ə)nd] .
It seems best to restrict the type locality to the place last mentioned .
它 似乎 最好的 到 限制 这 类型 地点 到 这 地方 最后的 提及 .

似乎最好将类型局部性限制在最后提到的位置。

[fɔː(r)] ['spesəmən] [frɒm; frəm] [ˌsaʊθ'iːstən] [æl'bɜːtə] ['riːs(ə)ntli] [rɪ'pɔːtɪd] [baɪ] [mɔːr] (- :
Four specimens from southeastern Alberta recently reported by Moore (1953 :
四 标本 从 东南部 艾伯塔省 最近 据报道 经过 摩尔 (- :

Moore (1953) 近期报道了来自艾伯塔省东南部的四个标本：

-) [hæv; həv] [biːn] [ɪɡ'zæmɪnd] [ænd; ənd] [siːm] [best] [rɪ'fɜːd] , [ə'mʌŋ] [nəʊn] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv]
143) have been examined and seem best referred , among known subspecies of
-) 有 到过 检查 和 似乎 最好的 指 , 之中 已知 亚种 的
[ˌfæʃi'eɪtəs] , [tuː; tə][piː] . [ef] . - .
fasciatus , to P . f . olivaceogriseus .
筋膜 , 到 P . f . - .

143) 已被研究，在已知的 fasciatus 亚种中，似乎最好归为 P. f. olivaceogriseus。

[ðeɪ] ['dɪfə(r)][frɒm; frəm][ðə; ði]['lætə(r)][ɪn] ['sevrəl] ['maɪnə(r)]['kreɪniəl] ['fiːtʃəz] [ænd; ənd][mɔː(r)][dræb]
They differ from the latter in several minor cranial features and more drab
他们 不同 从 这 后者 在 一些 次要的 颅骨 特征 和 更多的 单调
[bæk] ,
back ,
后退 ,

它们与后者在一些细微的颅骨特征和较为暗淡的背部颜色上有所不同。

[saɪdz][ænd; ənd]['lætərəl][laɪn] .
sides and lateral line .
侧面 和 侧 线 .

侧面和侧线。

[wen] ['ædɪkwət] [mə'tɪəriəl][ɪz][ə'veɪləb(ə)l] [ðeɪ] [meɪ] [pruːv] [tuː; tə][biː; bi] [ˌsʌbspə'sɪfɪkli] ['dɪfrənt]
When adequate material is available they may prove to be subspecifically different
什么时候 足够的 材料 是 可用的 他们 可能 证明 到 是 亚特异性 不同的
[frɒm; frəm] - .
from olivaceogriseus .
从 - .

当有足够的材料可用时，它们可能会被证明与橄榄灰蜥蜴存在亚种差异。

[mɔːr] [rɪ'fɜːd] [ðiːz] ['spesəmən] [tuː; tə][piː] . [ef] . [ˌfæʃi'eɪtəs] .
Moore referred these specimens to P . f . fasciatus .
摩尔 指 这些 标本 到 P . f . 筋膜 .

Moore 将这些标本归类为 P. f. fasciatus。

['spesəmən] [frɒm; frəm] [ɪk'striːm] ['nɔːθ'westən] [nə'bræskə] , [ɪn'kluːdɪŋ] [ðə; ði] ['hɒlətaɪp] , [ɑː(r); ə(r)]
Specimens from extreme northwestern Nebraska , including the holotype , are
标本 从 极端 西北 内布拉斯加州 , 包括 这 正模标本 , 是
['slaɪtli] [dɑːkə] [ðæn; ðən] ['spesəmən] [frɒm; frəm] ['iːstən] [waɪ'əʊmɪŋ] .
slightly darker than specimens from eastern Wyoming .
轻微地 较暗 比 标本 从 东 怀俄明州 .

来自内布拉斯加州西北部的标本（包括正模标本）比来自怀俄明州东部的标本颜色略深。

[ə; eɪ] ['spesɪmən] [frɒm; frəm][ˌef 'tiː] . [stiːl] , [waɪ'əʊmɪŋ] , [ʃəʊz] [ə'prəʊtʃ] [tuː; tə][piː] . [ef] . ['laɪtəs][ɪn]
A specimen from Ft . Steele , Wyoming , shows approach to P . f . litus in
一个 标本 从 福特 . 斯蒂尔 , 怀俄明州 , 演出 方法 到 P . f . 利图斯 在
[peɪl] ['dɔːs(ə)l][ˌkʌlə'reɪʃ(ə)n] .
pale dorsal coloration .
苍白 背侧 着色 .

来自怀俄明州斯蒂尔堡的标本显示，其背部颜色较浅，接近 P. f. litus。

['spesəmən] [ɪg'zæmɪnd] . — ['təʊt(ə)l]['nʌmbə(r)] , - , [æz; əz] [f'ɒləʊz] : [æl'bɜːtə] : ['fɔːməʊst] , [ˌtuː'tuː] (
Specimens examined . — Total number , 59 , as follows : Alberta : Foremost , 2 (
标本 检查 . — 全部的 数字 , - , 作为 跟随 : 艾伯塔省 : 首先 , 2 (
-) .
UADZ) .
-) .

检查的样本总数为 59 个，具体如下：艾伯塔省：Foremost，2 个（UADZ）。

[mɛniːbɛriːz] , [wʌn] ([æl'bɜːtə] [dept] . [pʌb] .
Manyberries , 1 (Alberta Dept . Pub .
曼尼贝里斯 , 1 (艾伯塔省 部门 . 酒吧 .

Manyberries，1（阿尔伯塔省出版部）

[helθ]) .
Health) .
健康) .

健康）。

['medsn; 'medɪsn][hæt] , [wʌn] ([æl'bɜːtə] [dept] . [pʌb] .
Medicine Hat , 1 (Alberta Dept . Pub .
药品 帽子 , 1 (艾伯塔省 部门 . 酒吧 .

梅迪辛哈特，1（阿尔伯塔省公共部门）

[helθ]) .
Health) .
健康) .

健康）。

[mɒn'tænə] : ['kɑːtə(r)] ['kaʊnti] :
Montana : Carter County :
蒙大拿 : 卡特 县 :

蒙大拿州：卡特县：

['lɪt(ə)l] [mɪ'zʊəri] ['rɪvə(r)] , [eit][miː] . [ˌen 'iː]['ælbiən] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Little Missouri River , 8 mi . NE Albion , 1 (USBS) .
小的 密苏里州 河 , 8 米 . 东北 阿尔比恩 , 1 (USB接口) .

小密苏里河，东北 8 英里，阿尔比恩，1（USBS）。

['kʌstə(r)] ['kaʊnti] : [kɑːf] [kriːk] , [ˌtuː'tuː] ([ˌeɪˌem,ɛn'eɪtʃ]) ; - [miː] .
Custer County : Calf Creek , 2 (AMNH) ; 13 mi .
卡斯特 县 : 小牛 溪 , 2 (amnh) ; - 米 .

卡斯特县：小牛溪，2（美国自然历史博物馆）；13 英里。

[iː][maɪlz] ['sɪti] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) .
E Miles City , 1 (MZ) .
E 迈尔斯 城市 , 1 (MZ) .

E Miles City，1 (MZ)。

['gɑːfiːld] ['kaʊnti] : ['paɪni] [bjuːts] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Garfield County : Piney Buttes , 1 (USBS) .
加菲猫 县 : 派尼 比尤特斯 , 1 (USB接口) .

加菲尔德县：派尼比尤特斯，1（USBS）。

['paʊdə(r)]['rɪvə(r)] ['kaʊnti] : - , [ˌtuː'tuː] (['juːˌɛs'biːz]) .
Powder River County : Powderville , 2 (USBS) .
粉末 河 县 : - , 2 (USB接口) .
粉河县：粉城，2（USBS）。

['jeləʊˌstəʊn] ['kaʊnti] : [leɪk] ['beɪs(ə)n] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Yellowstone County : Lake Basin , 1 (USBS) .
黄石公园 县 : 湖 盆地 , 1 (USB接口) .
黄石县：湖盆地，1（USBS）。

['kaʊnti] [ˌʌndɛzɪg'neɪtɪd] : [wʊlfs] [kriːk] , [wʌn] ([ˌeɪˌemˌɛn'eɪtʃ]) .
County undesignated : Wolf's Creek , 1 (AMNH) .
县 未指定 : 狼的 溪 , 1 (amnh) .
县未指定：沃尔夫溪，1（AMNH）。

[nə'bræskə] : ['tʃeri] ['kaʊnti] : - [miː] .
Nebraska : Cherry County : 10 mi .
内布拉斯加州 : 樱桃 县 : - 米 .
内布拉斯加州：樱桃县：10 英里。

[iː]['gɔːd(ə)n] , [wʌn] (-) ; - [miː] . [iːz] ['gɔːd(ə)n] , [ˌtuː'tuː] (-) .
E Gordon , 1 (CNHM) ; 12 mi . ESE Gordon , 2 (CNHM) .
E 戈登 , 1 (-) ; - 米 . 东南偏东 戈登 , 2 (-) .
E 戈登，1 (CNHM)； 12 英里。 ESE 戈登，2 (CNHM)。

[dɔːz] ['kaʊnti] : ['tʃædrən] [steɪt] [pɑːk] , [wʌn] (-) ; [wʌn][miː] . [es 'dʌbljuː] ['tʃædrən] , [wʌn] ([ˌɛn'ɛs'ɛm]) ;
Dawes County : Chadron State Park , 1 (NGFPC) ; 1 mi . SW Chadron , 1 (NSM) ;
道斯 县 : 查德伦 状态 公园 , 1 (-) ; 1 米 . 西南 查德伦 , 1 (国家安全机制) ;
道斯县：查德隆州立公园，1（NGFPC）；查德隆西南 1 英里，1（NSM）；

['lɪt(ə)l] [bɔː'dəʊ] [kriːk] , [θriː][miː] . [iː] ['tʃædrən] , [wʌn] ([ɛmviːz]) ; - [miː] . [es] ['tʃædrən] ,
Little Bordeaux Creek , 3 mi . E Chadron , 1 (MVZ) ; 10 mi . S Chadron ,
小的 波尔多 溪 , 3 米 . E 查德伦 , 1 (MVZ) ; - 米 . S 查德伦 ,
小波尔多河，3 英里。 E Chadron，1（MVZ）； 10 英里。 S查德伦，

[θriː] ([ɛm'ziː]) ; [θriː][miː] . [es 'dʌbljuː] ['krɔːfəd] , [wʌn] ([kuː]) .
3 (MZ) ; 3 mi . SW Crawford , 1 (KU) .
3 (MZ) ; 3 米 . 西南 克劳福德 , 1 (堪萨斯大学) .
3（MZ）； 3 英里。 SW 克劳福德，1 (KU)。

['ʃəridən] ['kaʊnti] : ['mɪrɑːʒ] ['taʊnʃɪp] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) .
Sheridan County : Mirage Township , 1 (MZ) .
谢里丹 县 : 海市蜃楼 乡 , 1 (MZ) .
谢里丹县：幻影镇，1 (MZ)。

[suː] ['kaʊnti] : [glen] , [wʌn] ([ˌɛn'ɛs'ɛm]) ; [mən'rəʊ] ['kænjən] , [wʌn] (-) .
Sioux County : Glen , 1 (NSM) ; Monroe Canyon , 1 (NGFPC) .
苏族 县 : 格伦 , 1 (国家安全机制) ; 门罗 峡谷 , 1 (-) .
苏县：格伦，1（NSM）；门罗峡谷，1（NGFPC）。

[saʊθ] [də'kəʊtə] : ['kʌstə(r)] ['kaʊnti] : [ʃaɪ'æn; ʃaɪ'en]['rɪvə(r)] , [wʌn] ([ˌeɪˌemˌɛn'eɪtʃ]) ; [elk] ['maʊntən] , - [ˌef 'tiː] . , [fɔːr] (['juːˌɛs'biːz]) .
South Dakota : Custer County : Cheyenne River , 1 (AMNH) ; Elk Mountain , 4800 ft . , 4 (USBS) .
南 达科他州 : 卡斯特 县 : 夏延 河 , 1 (amnh) ; 麋鹿 山 , - 英尺 . , 4 (USB接口) .
南达科他州：卡斯特县：夏延河，1（美国自然历史博物馆）；麋鹿山，4800 英尺，4（美国鸟类学会）。

[miːd] ['kaʊnti] : ['smɪθvɪl] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Meade County : Smithville , 1 (USBS) .
米德 县 : 史密斯维尔 , 1 (USB接口) .

米德县：史密斯维尔，1（USBS）。

['ʃænən] ['kaʊnti] : [kə'rɑːl] [drɔː] , [θriː] ([ˌeɪˌemˌɛn'eɪtʃ]) ; [paɪn] [rɪdʒ] , [θriː] (- [wʌn] , ['juːˌɛs'biːz] [ˌtuː'tuː]) .
Shannon County : Corral Draw , 3 (AMNH) ; Pine Ridge , 3 (CNHM 1 , USBS 2) .
香农 县 : 围栏 画 , 3 (amnh) ; 松树 岭 , 3 (- 1 , USB接口 2) .

香农县：科拉尔德罗，3（美国自然历史博物馆）；松岭，3（CNHM 1，USBS 2）。

['kaʊnti] : [waɪt] ['rɪvə(r)] [flʌd] [pleɪn] , ['sɛvən][miː] .
Washabaugh County : White River flood plain , 7 mi .
沃沙博 县 : 白色的 河 洪水 清楚的 , 7 米 .

沃沙博县：怀特河洪泛区，7 英里。

[es][kə'doʊkə] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) .
S Kadoka , 1 (MZ) .
S 角卡 , 1 (MZ) .

S Kadoka，1（MZ）。

[waɪ'əʊmɪŋ] : ['kæmb(ə)l] ['kaʊnti] : [wʌn] - [wʌn] / [fɔːr][miː] . [en] , [wʌn] / [ˌtuː'tuː][miː] . [iː] - , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
Wyoming : Campbell County : 1 - 1 / 4 mi . N , 1 / 2 mi . E Rockypoint , 3850 ft . , 1 (KU) .
怀俄明州 : 坎贝尔 县 : 1 - 1 / 4 米 . N , 1 / 2 米 . E - , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

怀俄明州：坎贝尔县：1-1/4 英里。 N，1/2 英里。 E Rockypoint，3850 英尺，1 (KU)。

['kɑːbən] ['kaʊnti] : [ˌef 'tiː] . [stiːl] , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Carbon County : Ft . Steele , 1 (USBS) .
碳 县 : 福特 . 斯蒂尔 , 1 (USB接口) .

卡本县：斯蒂尔堡，1（USBS）。

['friːmɒnt] ['kaʊnti] : - [miː] .
Fremont County : 40 mi .
弗里蒙特 县 : - 米 .

弗里蒙特县：40 英里。

[iː][djuː'bwɑː] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) .
E Dubois , 1 (MZ) .
E 杜波依斯 , 1 (MZ) .

E Dubois，1（MZ）。

[hɒt] [sprɪŋz] ['kaʊnti] : ['kɜːbi] [kriːk] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
Hot Springs County : Kirby Creek , 5000 ft . , 1 (USBS) .
热的 斯普林斯 县 : 柯比 溪 , - 英尺 . , 1 (USB接口) .

温泉县：柯比溪，5000 英尺，1（USBS）。

['dʒɒnsn] ['kaʊnti] : [sɪks] - [wʌn] / [ˌtuː'tuː][miː] . ['dʌbljuː] , [ˌtuː'tuː][miː] . [es]['bʌfələʊ] , - [ˌef 'tiː] . , [fɔːr] ([kuː]) ;
Johnson County : 6 - 1 / 2 mi . W , 2 mi . S Buffalo , 5620 ft . , 4 (KU) ;
约翰逊 县 : 6 - 1 / 2 米 . W , 2 米 . S 水牛 , - 英尺 . , 4 (堪萨斯大学) ;

约翰逊县：西 6.5 英里，南 2 英里，布法罗，5620 英尺，4（KU）；

[wʌn][miː] . [ˌdʌbljuː 'es 'dʌbljuː] [keɪ'siː] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
1 mi . WSW Kaycee , 4700 ft . , 1 (KU) .
1 米 . 西南偏西 凯西 , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

1 英里。 WSW Kaycee，4700 英尺，1 (KU)。

[nə'troʊnə] ['kaʊnti] : ['kæspə(r)] , [wʌn] (['juː,ɛs'biːz]) ; [wʌn][miː] . [ˌen 'iː]['kæspə(r)] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
Natrona County : Casper , 1 (USBS) ; 1 mi . NE Casper , 5150 ft . , 1 (KU) .
纳特罗纳 县 : 卡斯珀 , 1 (USB接口) ; 1 米 . 东北 卡斯珀 , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

纳特罗纳县：卡斯珀，1（USBS）；卡斯珀东北 1 英里，5150 英尺，1（KU）。

[plæt] ['kaʊnti] : [ˌtuː'tuː] - [wʌn] / [ˌtuː'tuː][miː] . [es] ['tʃʌgˌwɔːtər] , [wʌn] ([kuː]) .
Platte County : 2 - 1 / 2 mi . S Chugwater , 1 (KU) .
普拉特 县 : 2 - 1 / 2 米 . S 查格沃特 , 1 (堪萨斯大学) .

普拉特县：2.5 英里，南丘格沃特，1（堪萨斯大学）。

['ʃəridən] ['kaʊnti] : [ɑːr'vædə] , [ˌtuː'tuː] (['juː,ɛs'biːz]) ; [faɪv][miː] . [ˌen 'iː] ['klɪrˌmɑːnt] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
Sheridan County : Arvada , 2 (USBS) ; 5 mi . NE Clearmont , 3900 ft . , 1 (KU) .
谢里丹 县 : 阿瓦达 , 2 (USB接口) ; 5 米 . 东北 克莱蒙特 , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

谢里丹县：阿瓦达，2（USBS）；5 英里东北克莱尔蒙特，3900 英尺，1（KU）。

['westən] ['kaʊnti] : ['njuːkɑːsl] , [wʌn] (['juː,ɛs'biːz]) ; - [miː] . [es 'dʌbljuː] ['njuːkɑːsl] , - [ˌef 'tiː] . , [fɔːr] ([kuː]) .
Weston County : Newcastle , 1 (USBS) ; 23 mi . SW Newcastle , 4500 ft . , 4 (KU) .
韦斯顿 县 : 纽卡斯尔 , 1 (USB接口) ; - 米 . 西南 纽卡斯尔 , - 英尺 . , 4 (堪萨斯大学) .

韦斯顿县：纽卡斯尔，1（USBS）；纽卡斯尔西南 23 英里，4500 英尺，4（KU）。

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] - ['tɒməs]
Perognathus fasciatus infraluteus Thomas
佩罗格纳图斯 筋膜 - 托马斯

下颌骨鲫

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] - ['tɒməs] , [æn] . [mæg] .
Perognathus infraluteus Thomas , Ann . Mag .
佩罗格纳图斯 - 托马斯 , 安 . 磁力 .

Perognathus infraluteus Thomas, Ann. Mag.

[næt] . [hɪst] . , [sɪə] . [sɪks] , - : - , [meɪ] , - , [taɪp] [frɒm; frəm] ['lʌvˌlænd] , ['lærɪmər] ['kaʊnti] , [ˌkɒlə'rɑːdəʊ] .
Nat . Hist . , ser . 6 , 11 : 406 , May , 1893 , type from Loveland , Larimer County , Colorado .
纳特 . 历史 . , ser . 6 , - : - , 可能 , - , 类型 从 洛夫兰 , 拉里默 县 , 科罗拉多州 .

《自然史》第 6 卷，第 11 期：406，1893 年 5 月，模式标本来自科罗拉多州拉里默县洛夫兰。

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] - , ['ɒsˌgʊd] , [en] . ['æmər] .
Perognathus fasciatus infraluteus , Osgood , N . Amer .
佩罗格纳图斯 筋膜 - , 奥斯古德 , N . 美国 .

Perognathus fasciatus infrarudeus，奥斯古德，北美洲。

['fɔːnə] , - : - , [sep'tembə(r)] - , - .
Fauna , 18 : 19 , September 20 , 1900 .
动物群 , - : - , 九月 - , - .

动物志，18:19，1900 年 9 月 20 日。

[ˌdʒiːə'ɡræfɪk] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] . — [nəʊn] ['əʊnli][frɒm; frəm][ðə; ði] [taɪp] [ləʊ'kæləti][ænd; ənd][frɒm; frəm]
Geographic distribution . — Known only from the type locality and from
地理 分配 . — 已知 仅有的 从 这 类型 地点 和 从
['sɛvən][miː] . [en] ['rɑːmə] , [ˌkɒlə'rɑːdəʊ] .
7 mi . N Ramah , Colorado .
7 米 . N 拉玛 , 科罗拉多州 .

地理分布——仅知分布于模式产地和科罗拉多州拉马以北 7 英里处。

['prɒbəbli] [ɪn]['ʌðə(r)] [pɑːts] [ɒv; əv] [ˌnɔːθ'iːstən] [ˌkɒlə'rɑːdəʊ] ([siː] ['fɪɡə(r)] [wʌn]) .
Probably in other parts of northeastern Colorado (see Figure 1) .
大概 在 其他 部分 的 东北部 科罗拉多州 (看 数字 1) .

可能在科罗拉多州东北部的其他地区（见图 1）。

[rɪ'mɑːrks] . — [fɔː(r); fə(r)] [kəm'pærəsnz] [wɪð] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] - - ,
Remarks . — For comparisons with Perognathus fasciatus olivaceogriseus Swenk ,
评论 . — 为了 比较 和 佩罗格纳图斯 筋膜 - - ,
[ˌdʒiːə'ɡræfɪkli] [ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə][ðə; ði] [nɔːθ] ,
geographically adjacent to the north ,
地理上 邻近的 到 这 北 ,

备注——为了与地理位置北部相邻的橄榄灰斑纹齿鲨（Perognathus fasciatus olivaceogriseus Swenk）进行比较，

[siː] [ðə; ði] [prɪ'siːdɪŋ] [ə'kaʊnt] [ɒv; əv] [ðæt] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒn][peɪdʒ] - .
see the preceding account of that subspecies on page 520 .
看 这 前 帐户 的 那 亚种 在 页 - .

请参阅第 520 页上关于该亚种的前文描述。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 523]
[页 -]

[第523页]

[ɒv; əv][ðə; ði]['sev(ə)n] ['tɒpətaɪp] [ə'veɪləb(ə)l][tuː; tə][ˌem 'iː] ,
Of the seven topotypes available to me ,
的 这 七 拓扑类型 可用的 到 我 ,

我手头有七个地形标本，

[sɪks] [ʃəʊ] ['veəriəs] [dɪ'ɡriːz] [ɒv; əv] [ɪn'krəʊtʃmənt] [ɒv; əv][ðə; ði]['kʌlə(r)][ɒv; əv][ðə; ði]['lætərəl][laɪn][ə'pɒn]
six show various degrees of encroachment of the color of the lateral line upon
六 展示 各种各样的 学位 的 侵犯 的 这 颜色 的 这 侧 线 之上
[ðə; ði] ['ʌndəpɑːt] ,
the underparts ,
这 下半身 ,

六只鸟的侧线颜色有不同程度地渗入到下体，

['ɡɪvɪŋ] [ðə; ði] ['ventrəl] ['sɜːfɪs] [ə; eɪ] ['bʌfi] [ə'pɪərəns] ,
giving the ventral surface a buffy appearance ,
给予 这 腹侧 表面 一个 吸血鬼猎人巴菲 外貌 ,

使腹面呈现淡黄色外观，

[ðə; ði] " [dɪ'stɪŋɡwɪʃɪŋ] ['kærəktə(r)] " [ɒv; əv][ðə; ði] ['sʌbspiːʃiːz] [ə'kɔːdɪŋ] [tuː; tə] ['ɒsˌɡʊd] ([ɒp] . [sɪt] . :
the " distinguishing character " of the subspecies according to Osgood (op . cit . :
这 " 区别 特点 " 的 这 亚种 根据 到 奥斯古德 (操作 . 引用 . :
-) .
20) .
-) .

根据奥斯古德的说法，亚种的“区别特征”(同上：20)。

[wen] [ə'dɪʃən(ə)l] ['spesəmən] [ɑː(r); ə(r)][ə'veɪləb(ə)l] , [ðɪs] ['kærəktə(r)] [meɪ] [biː; bi] [faʊnd] [tuː; tə][biː; bi]
When additional specimens are available , this character may be found to be
什么时候 额外的 标本 是 可用的 , 这 特点 可能 是 成立 到 是
[wʌn][ɒv; əv][ˌɪndɪ'vɪdʒuəl][ˌveəri'eɪʃ(ə)n] ,
one of individual variation ,
一 的 个人 变化 ,

当有更多样本可供分析时，可能会发现该特征是个体差异造成的。

[ɔːl'ðəʊ] [nəʊ] ['spesəmən] [frɒm; frəm]['ʌðə(r)] [pɑːts] [ɒv; əv][ðə; ði][reɪndʒ][ɒv; əv][ðə; ði] ['spiːʃiːz] [hæv; həv]
although no specimens from other parts of the range of the species have
虽然 不 标本 从 其他 部分 的 这 范围 的 这 物种 有
[biːn] [faʊnd] [tuː; tə] [ɪg'zɪbɪt] [ˌaɪ 'tiː] .
been found to exhibit it .
到过 成立 到 展览 它 .

虽然尚未发现该物种分布范围内其他地区的标本表现出这种特征。

[ɒv; əv][ðə; ði] ['sʌbspiːʃiːz] [piː] . [ef] . - ,
Of the subspecies P . f . infraluteus ,
的 这 亚种 P . f . - ,

亚种 P. f. infraluteus，

[iːtʃ] [ɒv; əv][ðə; ði] [eɪt] ['spesəmən] [ɪg'zæmɪnd] [baɪ][ˌem 'iː] [pə'zesɪz] ['bʌfi] [ˌsʌbɔː'rɪkjʊlə]
each of the eight specimens examined by me possesses buffy subauricular
每个 的 这 八 标本 检查 经过 我 拥有 吸血鬼猎人巴菲 耳下
['pætʃɪz] .
patches .
补丁 .

我检查的八个标本均有耳下白斑。

[ðə; ði] ['spesɪmən] [frɒm; frəm]['sɛvən][miː] . [en] ['rɑːmə] , [ˌkɒlə'rɑːdəʊ] ,
The specimen from 7 mi . N Ramah , Colorado ,
这 标本 从 7 米 . N 拉玛 , 科罗拉多州 ,

标本来自科罗拉多州拉马以北7英里处。

[ɪz] ['slaɪtli] [dɑːkə] [ænd; ənd] [les] [dræb][ðæn; ðən][ðə; ði] ['tɒpətaɪp] [ænd; ənd] [dʌz] [nɒt] [pə'zes]
is slightly darker and less drab than the topotypes and does not possess
是 轻微地 较暗 和 较少的 单调 比 这 拓扑类型 和 做 不是 具有
['bʌfi] ['ʌndəpɑːt] .
buffy underparts .
吸血鬼猎人巴菲 下半身 .

比原种颜色略深，不那么暗淡，并且没有淡黄色的下体。

[ðə; ði] [skʌl] [ɒv; əv][ðə; ði] ['spesɪmən] [ɪz]['brəʊkən][bʌt; bət][ɒn][ðə; ði]['beɪsɪs][ɒv; əv] ['kærəktəz] [ɒv; əv][ðə; ði]
The skull of the specimen is broken but on the basis of characters of the
这 颅骨 的 这 标本 是 破碎的 但 在 这 基础 的 人物 的 这
['pelɪdʒ] [ˌaɪ 'tiː] [siːm] [tuː; tə][biː; bi] [ˌɪntə'miːdiət] [bɪ'twiːn] - [ænd; ənd] -
pelage it seems to be intermediate between infraluteus and olivaceogriseus
毛皮 它 似乎 到 是 中间的 之间 - 和 -
[ænd; ənd][ɪz] [rɪ'fɜːd] [tuː; tə][ðə; ði]['fɔːmə(r)][ɒn] [ˌdʒiːə'græfɪk] [graʊndz] .
and is referred to the former on geographic grounds .
和 是 指 到 这 以前的 在 地理 理由 .

该标本的头骨已破碎，但根据毛皮的特征，它似乎介于 infraluteus 和 olivaceogriseus 之间，并根据地理原因归入前者。

['spesəmən] [ɪg'zæmɪnd] . — ['təʊt(ə)l]['nʌmbə(r)] , [eit] , [æz; əz] [f'ɒləʊz] : [ˌkɒlə'rɑːdəʊ] : ['elbət] ['kaʊnti] :
Specimens examined . — Total number , 8 , as follows : Colorado : Elbert County :
标本 检查 . — 全部的 数字 , 8 , 作为 跟随 : 科罗拉多州 : 埃尔伯特 县 :
['sɛvən][miː] . [en] ['rɑːmə] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) .
7 mi . N Ramah , 1 (MZ) .
7 米 . N 拉玛 , 1 (MZ) .

检查的样本总数为 8 个，如下：科罗拉多州：埃尔伯特县：拉马以北 7 英里，1 个（MZ）。

['lærɪmər] ['kaʊnti] : ['lʌvˌlænd] , ['sɛvən] (['juːˌɛs'biːz]) .
Larimer County : Loveland , 7 (USBS) .
拉里默 县 : 洛夫兰 , 7 (USB接口) .

拉里默县：洛夫兰，7（USBS）。

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ['laɪtəs]['keəri]
Perognathus fasciatus litus Cary
佩罗格纳图斯 筋膜 利图斯 凯瑞

条颌鳅

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ['laɪtəs]['keəri] , [p'rɒk] .
Perognathus fasciatus litus Cary , Proc .
佩罗格纳图斯 筋膜 利图斯 凯瑞 , 过程 .

Perognathus fasciatus litus Cary，Proc。

['baɪəl] .
Biol .
生物学 .

生物学

[səʊʃ] . [wɒʃ] . , - : - , [mɑːtʃ] - , - , [taɪp] [frɒm; frəm] [sʌn] , ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['væli] , [nə'troʊnə]
Soc . Wash . , 24 : 61 , March 22 , 1911 , type from Sun , Sweetwater Valley , Natrona
社会 . 洗 . , - : - , 行进 - , - , 类型 从 太阳 , 甜水 谷 , 纳特罗纳
['kaʊnti] , [waɪ'əʊmɪŋ] .
County , Wyoming .
县 , 怀俄明州 .

华盛顿学会，24: 61，1911 年 3 月 22 日，来自怀俄明州纳特罗纳县甜水谷的太阳报。

[ˌdʒiːə'græfɪk] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] . — ['ləʊə(r)] ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['væli] [ænd; ənd][ə'dʒeɪs(ə)nt] [pɑːts] [ɒv; əv] [red]
Geographic distribution . — Lower Sweetwater Valley and adjacent parts of Red
地理 分配 . — 降低 甜水 谷 和 邻近的 部分 的 红色的
['dezət] [ɪn] ['kɑːbən] , ['friːmɒnt] ,
Desert in Carbon , Fremont ,
沙漠 在 碳 , 弗里蒙特 ,

地理分布——下斯威特沃特河谷和卡本、弗里蒙特县红沙漠的邻近地区，

[nə'troʊnə][ænd; ənd] ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['kaunti] , [waɪ'əʊmɪŋ] ([siː] ['fɪgə(r)] [wʌn]) .
Natrona and Sweetwater counties , Wyoming (see Figure 1) .
纳特罗纳 和 甜水 县 , 怀俄明州 (看 数字 1) .

怀俄明州纳特罗纳县和斯威特沃特县（见图 1）。

[rɪ'mɑːrks] . — [fɔː(r); fə(r)] [kəm'pærəsnz] [wɪð] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] - ,
Remarks . — For comparisons with Perognathus fasciatus olivaceogriseus ,
评论 . — 为了 比较 和 佩罗格纳图斯 筋膜 - ,
[ˌdʒiːə'græfɪkli] [ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə][ðə; ði] [ˌnɔːθ'iːst] , [siː] [ə'kaʊnt] [ɒv; əv] [ðæt] ['sʌbspiːʃiːz] .
geographically adjacent to the northeast , see account of that subspecies .
地理上 邻近的 到 这 东北 , 看 帐户 的 那 亚种 .

备注.—有关与东北部地理上相邻的橄榄灰斑纹蜥蜴 (Perognathus fasciatus olivaceogriseus) 的比较，请参阅该亚种的描述。

[frɒm; frəm] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ['kælɪstəs] , [ˌdʒiːə'græfɪkli] [ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə][ðə; ði] [ˌsaʊθ'west] ,
From Perognathus fasciatus callistus , geographically adjacent to the southwest ,
从 佩罗格纳图斯 筋膜 卡利斯图斯 , 地理上 邻近的 到 这 西南 ,
[piː] . [ef] . ['laɪtəs] ['difəz] [ɪn] :
P . f . litus differs in :
P . f . 利图斯 不同 在 :

来自 Perognathus fasciatus callistus，地理上邻近西南，P. f. litus 的不同之处在于：

['ʌpə(r)] [pɑːts] ['peɪlə(r)] [wɪð] [nəʊ] [treɪs] [ɒv; əv] [ˌɒlɪ'veɪʃəs] ; [haɪnd] [fʊt] [ʃɔːtə] ; [skʌl] ,
Upper parts paler with no trace of olivaceous ; hind foot shorter ; skull ,
上 部分 肤色较浅 和 不 痕迹 的 橄榄色 ; 后 脚 较短 ; 颅骨 ,

上体颜色较浅，无橄榄色痕迹；后足较短；头骨，

[wen] ['spesəmən] [ɒv; əv]['iːkwəl][eɪdʒ][ɑː(r); ə(r)] [kəm'peəd] , ['æv(ə)rɪdʒɪŋ][smɔːlə(r)][ɪn][ɔːl] ['meʒəm(ə)nts]
when specimens of equal age are compared , averaging smaller in all measurements
什么时候 标本 的 平等的 年龄 是 比较的 , 平均值 较小的 在 全部 测量
['teɪkən] ([ɪ'speʃəli] [ˌɑːksɪpɪtoʊ'neɪzəl][leŋkθ; leŋθ] ,
taken (especially occipitonasal length ,
已采取 (尤其 枕鼻 长度 ,

当比较年龄相同的样本时，所有测量值的平均值都较小（尤其是枕鼻长度，

[mæ'stɒɪdəl] [bredθ] , [leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv][tɪm'pænɪk] ['bʊlə] [ænd; ənd]['kreɪniəl] [depθ]) , [ɪk'sept]
mastoidal breadth , length of tympanic bulla and cranial depth) , except
乳突 宽度 , 长度 的 鼓膜 布拉 和 颅骨 深度) , 除了
[ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] [bredθ] [wɪtʃ] [ɪz][mɔː(r)] .
interparietal breadth which is more .
顶间 宽度 哪个 是 更多的 .

乳突宽度、鼓室泡长度和颅骨深度），但顶间宽度较大。

[nəʊ] ['fʊli] ['ædʌlt; ə'dʌlt] ['spesəmən] [ɒv; əv][piː] . [ef] . ['laɪtəs][hæv; həv] [biːn] [ə'veɪləb(ə)l][tuː; tə][ˌem 'iː]
No fully adult specimens of P . f . litus have been available to me
不 完全 成人 标本 的 P . f . 利图斯 有 到过 可用的 到 我
[fɔː(r); fə(r)] [ðɪs] ['stʌdi] .
for this study .
为了 这 学习 .

我没有获得用于这项研究的完全成年的 P. f. litus 标本。

[tuː] [ɒv; əv][ðə; ði] [θriː] ['spesəmən] ['menʃ(ə)nd] [baɪ]['keəri][ɪn][ðə; ði][ə'rɪdʒən(ə)l] [dɪ'skrɪpʃn] (
Two of the three specimens mentioned by Cary in the original description (
二 的 这 三 标本 提及 经过 凯瑞 在 这 原来的 描述 (
['hɒlətaɪp] [nɒt] [siːn]) [hæv; həv] [biːn] [ɪg'zæmɪnd] [ænd; ənd] [faʊnd] [tuː; tə] [pə'zes] ['ædʌlt; ə'dʌlt] ['pelɪdʒ] ,
holotype not seen) have been examined and found to possess adult pelage ,
正模标本 不是 已见) 有 到过 检查 和 成立 到 具有 成人 毛皮 ,

Cary在原始描述中提到的三个标本中有两个（未见到正模标本）已被检查，发现它们具有成虫皮毛。

[bʌt; bət] ['kreɪniəli] [ðeɪ] [mʌst; məst][biː; bi] [kl'ɑːst] [æz; əz] [jʌŋ] ['ædʌlts] .
but cranially they must be classed as young adults .
但 颅骨 他们 必须 是 分类 作为 年轻的 成年人 .

但从颅骨特征来看，它们必须被归类为青年人。

[ðiːz] ['spesəmən] [ɑː(r); ə(r)]['peɪlə(r)][ðæn; ðən] [ðəʊz] [ɒv; əv] ['eni] ['ʌðə(r)] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv] [ˌfæʃi'eɪtəs]
These specimens are paler than those of any other subspecies of fasciatus
这些 标本 是 肤色较浅 比 那些 的 任何 其他 亚种 的 筋膜
[ænd; ənd][duː; də][nɒt][hæv; həv][ðə; ði] [ˌɒlɪ'veɪʃəs] ['dɔːs(ə)l][ˌkʌlə'reɪʃ(ə)n]['prez(ə)nt][ɪn]['ʌðə(r)] ['sʌbspiːʃiːz] .
and do not have the olivaceous dorsal coloration present in other subspecies .
和 做 不是 有 这 橄榄色 背侧 着色 展示 在 其他 亚种 .

这些标本的颜色比其他任何亚种的条纹蜥蜴都浅，并且没有其他亚种所具有的橄榄色背部颜色。

[piː] . [ef] . ['laɪtəs][ɪz] ['siːmɪŋli] [æn; ən] [en'demɪk] [reɪs] [ɪn][ðə; ði]['ləʊə(r)] ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['væli] [ænd; ənd]
P . f . litus is seemingly an endemic race in the lower Sweetwater Valley and
P . f . 利图斯 是 似乎 一个 地方性 种族 在 这 降低 甜水 谷 和
[ə'dʒeɪs(ə)nt] [pɑːts] [ɒv; əv][ðə; ði] [red] ['dezət] ,
adjacent parts of the Red Desert ,
邻近的 部分 的 这 红色的 沙漠 ,

P. f. litus 似乎是斯威特沃特河谷下游和红沙漠邻近地区的特有种。

[waɪ'əʊmɪŋ] .
Wyoming .
怀俄明州 .

怀俄明州。

[ðə; ði] [taɪp] [ləʊ'kæləti] , [rɪ'kɔːdɪd] [baɪ]['keəri][ɪn][ðə; ði][ə'rɪdʒən(ə)l] [dɪ'skrɪpʃn] [æz; əz] " [sʌn] ,
The type locality , recorded by Cary in the original description as " Sun ,
这 类型 地点 , 记录 经过 凯瑞 在 这 原来的 描述 作为 " 太阳 ,
['swiːtˌwɔːtə(r)] ['væli] ,
Sweetwater Valley ,
甜水 谷 ,

模式产地，由 Cary 在原始描述中记录为“Sun, Sweetwater Valley,

[waɪ'əʊmɪŋ] , " [ɪz][hɪə(r)] [pleɪst] [ɪn][nə'troʊnə] ['kaʊnti] [ɒn][ðə; ði]
Wyoming , " is here placed in Natrona County on the
怀俄明州 , " 是 这里 放置 在 纳特罗纳 县 在 这

怀俄明州，这里位于纳特罗纳县。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 524]
[页 -]

[第524页]

['beɪsɪs][ɒv; əv][ðə; ði][mæp] (['frʌntɪspiːs]) [ɪn] [kɑːrz] (-)
basis of the map (frontispiece) in Cary's (1917)
基础 的 这 地图 (卷首插图) 在 凯瑞的 (-)

凯瑞 (1917) 的地图（卷首插图）的基础

" [laɪf] [zəʊn] [ɪnˌvestə'geʃən] [ɪn][waɪ'əʊmɪŋ] .
" Life Zone Investigations in Wyoming .
" 生活 区 调查 在 怀俄明州 .

“怀俄明州的生命带调查。”

" ['spesəmən] [ɪg'zæmɪnd] . — ['təʊt(ə)l]['nʌmbə(r)] , [naɪn] , [æz; əz] [f'ɒləʊz] : [waɪ'əʊmɪŋ] : ['kɑːbən] ['kaʊnti]
" Specimens examined . — Total number , 9 , as follows : Wyoming : Carbon County
" 标本 检查 . — 全部的 数字 , 9 , 作为 跟随 : 怀俄明州 : 碳 县
: [eit][miː] . [ˌes'iː] [lɒst] ['səʊldʒə(r)] ,
: 8 mi . SE Lost Soldier ,
: 8 米 . 东南 丢失的 士兵 ,

“已检查的样本总数为9个，具体如下：怀俄明州：卡本县：失落士兵东南8英里处，

- [ˌef 'tiː] . , [wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) .
6700 ft . , 1 (USBS) .
- 英尺 . , 1 (USB接口) .

6700 英尺，1（USBS）。

['friːmɒnt] ['kaʊnti] : ['grænɪt] [ˌɛmˌtiː'ɛs] . , [wʌn] ([ɛm'ziː]) .
Fremont County : Granite Mts . , 1 (MZ) .
弗里蒙特 县 : 花岗岩 山脉 . , 1 (MZ) .

弗里蒙特县：花岗岩山，1 (MZ)。

[nə'troʊnə] ['kaʊnti] : [faɪv][miː] . ['dʌbljuː] [ˌɪndɪ'pendəns] [rɒk] , - [ˌef 'tiː] . , [fɔːr] ([kuː]) ; [sʌn] ,
Natrona County : 5 mi . W Independence Rock , 6000 ft . , 4 (KU) ; Sun ,
纳特罗纳 县 : 5 米 . W 独立 岩石 , - 英尺 . , 4 (堪萨斯大学) ; 太阳 ,
[wʌn] (['juːˌɛs'biːz]) ;
1 (USBS) ;
1 (USB接口) ;

纳特罗纳县：独立岩西 5 英里，海拔 6000 英尺，4（KU）；周日，1（USBS）；

- [miː] . [es] , - [miː] . ['dʌbljuː] [wɔːltmən] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
16 mi . S , 11 mi . W Waltman , 6950 ft . , 1 (KU) .
- 米 . S , - 米 . W 沃尔特曼 , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

16 英里。 S，11 英里。 W Waltman，6950 英尺，1 (KU)。

['swiːtˌwɔːtə(r)] ['kaʊnti] : - [miː] .
Sweetwater County : 27 mi .
甜水 县 : - 米 .

斯威特沃特县：27 英里。

[en]['teɪb(ə)l] [rɒk] , [wʌn] ([ɛm'ziː]) .
N Table Rock , 1 (MZ) .
N 桌子 岩石 , 1 (MZ) .

北桌岩，1 (MZ)。

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ['kælɪstəs] ['ɒsˌgʊd]
Perognathus fasciatus callistus Osgood
佩罗格纳图斯 筋膜 卡利斯图斯 奥斯古德

鲫鱼

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] ['kælɪstəs] ['ɒsˌgʊd] , [en] . ['æmər] .
Perognathus callistus Osgood , N . Amer .
佩罗格纳图斯 卡利斯图斯 奥斯古德 , N . 美国 .

Perognathus callistus Osgood，北美。

['fɔːnə] , - : - , [sep'tembə(r)] - , - , [taɪp] [frɒm; frəm] ['kɪni] [rɑːntʃ] , [nɪə(r)]['bɪtə(r)] [kriːk] ,
Fauna , 18 : 28 , September 20 , 1900 , type from Kinney Ranch , near Bitter Creek ,
动物群 , - : - , 九月 - , - , 类型 从 金尼 牧场 , 靠近 苦的 溪 ,
['swiːtˌwɔːtə(r)] ['kaʊnti] , [waɪ'əʊmɪŋ] .
Sweetwater County , Wyoming .
甜水 县 , 怀俄明州 .

动物志，18: 28，1900 年 9 月 20 日，模式标本来自怀俄明州斯威特沃特县苦溪附近的金尼牧场。

[ˌdʒiːə'græfɪk] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] . — [iːst] [ɒv; əv][ðə; ði] [griːn] ['rɪvə(r)][ɪn] ['sentrəl] [ænd; ənd] ['sʌðən] [pɑːts]
Geographic distribution . — East of the Green River in central and southern parts
地理 分配 . — 东方 的 这 绿色的 河 在 中央 和 南部 部分
[ɒv; əv] ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['kaʊnti] ,
of Sweetwater County ,
的 甜水 县 ,

地理分布——位于斯威特沃特县中部和南部，格林河以东。

[waɪ'əʊmɪŋ] , [ænd; ənd][ə'dʒeɪs(ə)nt] [pɑːts] [ɒv; əv] ['mɑːfət] ['kaʊnti] , [ˌkɒlə'rɑːdəʊ] ([siː] ['fɪgə(r)] [wʌn]) .
Wyoming , and adjacent parts of Moffat County , Colorado (see Figure 1) .
怀俄明州 , 和 邻近的 部分 的 莫法特 县 , 科罗拉多州 (看 数字 1) .

怀俄明州，以及科罗拉多州莫法特县的邻近地区（见图 1）。

[rɪ'mɑːrks] . — [fɔː(r); fə(r)] [kəm'pærəsnz] [wɪð] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs] ['laɪtəs] , [ˌdʒiːə'græfɪkli]
Remarks . — For comparisons with Perognathus fasciatus litus , geographically
评论 . — 为了 比较 和 佩罗格纳图斯 筋膜 利图斯 , 地理上
[ə'dʒeɪs(ə)nt][tuː; tə][ðə; ði] [nɔːθ] , [siː] [ə'kaʊnt] [ɒv; əv] [ðæt] ['sʌbspiːʃiːz] .
adjacent to the north , see account of that subspecies .
邻近的 到 这 北 , 看 帐户 的 那 亚种 .

备注.—有关与北部地理邻近的 Perognathus fasciatus litus 的比较，请参阅该亚种的描述。

[wen] ['ɒsˌgʊd] ([lɑːk] . [sɪt] .) [dɪ'skraɪbd] [piː] . [ef] . ['kælɪstəs] [æz; əz][ə; eɪ] [fʊl] ['spiːʃiːz] ,
When Osgood (loc . cit .) described P . f . callistus as a full species ,
什么时候 奥斯古德 (位置 . 引用 .) 描述 P . f . 卡利斯图斯 作为 一个 满的 物种 ,

当奥斯古德（同上）将 P. f. callistus 描述为一个独立的物种时，

[hiː; hi] ['kærəktəˌraɪzd] [ˌaɪ 'tiː][æz; əz] ['hævɪŋ] " . . .
he characterized it as having " . . .
他 特征化的 它 作为 拥有 " . . .

他将其描述为“……

[ðə; ði] [ə'træktɪv] [ˌkʌlə'reɪʃ(ə)n][ɒv; əv] [ˌfæʃi'eɪtəs] , [bʌt; bət] [s'ɒftɐ] [ænd; ənd][mɔː(r)] ['delɪkət] .
the attractive coloration of fasciatus , but softer and more delicate .
这 吸引人的 着色 的 筋膜 , 但 更柔和 和 更多的 精美的 .

具有斑纹鱼的迷人色彩，但更柔和、更精致。

[ɪts] [pə'zɪʃ(ə)n] [ɪz] ['evɪdəntli] [bɪ'twiːn] [ˌfæʃi'eɪtəs] [ænd; ənd] [ə'pætʃi] , [ænd; ənd] [ɪts] ['nɪərɪst] [rɪ'leɪʃ(ə)nz]

Its position is evidently between fasciatus and apache , and its nearest relations

它是 位置 是 显然 之间 筋膜 和 Apache , 和 它是 最近的 关系

[ɑː(r); ə(r)] ['klɪəli] [wɪð] [ðə; ði] ['lætə(r)] .

are clearly with the latter .

是 清楚地 和 这 后者 .

它的位置显然介于 fasciatus 和 apache 之间，它最近的关系显然与后者有关。

" [hiː; hi] ['fɜːðə(r)] [riˈmɑːk] [ðæt] , " [ɪts] [lɑːdʒ] [saɪz] [ɪ'miːdiətli] ['seprəts] [ˌaɪ 'tiː] [frɒm; frəm]

" He further remarked that , " Its large size immediately separates it from

" 他 更远 评论 那 , " 它是 大的 尺寸 立即地 分离 它 从

[ˌfæʃi'eɪtəs] [wɪtʃ] [ˌaɪ 'tiː] [rɪ'zemb(ə)lz] [ɪk'stɜːnəli] ,

fasciatus which it resembles externally ,

筋膜 哪个 它 类似 外部 ,

他还指出，“它巨大的体积使其与外形相似的筋膜明显区分开来。”

[ɪ'speʃəli] [bɪ'fɔː(r)] [mə'tʃʊərəti] .

especially before maturity .

尤其 前 到期 .

尤其是在成熟之前。

" [kəm'pærɪs(ə)n] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['ævərɪdʒ] [ænd; ənd] [ɪk'striːm] [ɪk'stɜːn(ə)l] ['meʒəm(ə)nts] [ɒv; əv] [ten]

" Comparison of the average and extreme external measurements of ten

" 比较 的 这 平均的 和 极端 外部的 测量 的 十

['ædʌlt; ə'dʌlt] [piː] . [ef] . ['kælɪstəs] [frɒm; frəm] ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['kaʊnti] ,

adult P . f . callistus from Sweetwater County ,

成人 P . f . 卡利斯图斯 从 甜水 县 ,

对来自斯威特沃特县的十只成年 P. f. callistus 的平均和极端外部测量值进行比较，

[waɪ'əʊmɪŋ] ,

Wyoming ,

怀俄明州 ,

怀俄明州

[wɪð] ['ædʌlt; ə'dʌlt] [ˌɪndɪ'vɪdʒuəlz] [ɒv; əv] ['ʌðə(r)] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv] [piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] [ʃəʊz] [ðæt] ['kælɪstəs]

with adult individuals of other subspecies of P . fasciatus shows that callistus

和 成人 个人 的 其他 亚种 的 P . 筋膜 演出 那 卡利斯图斯

[dʌz] [nɒt] ['ævərɪdʒ] ['lɑːdʒə(r)] [ðæn; ðən] [piː] . [ef] . - [ɪk'sept] [ɪn] [leŋkθ; leŋθ] [ɒv; əv] [haɪnd]

does not average larger than P . f . olivaceogriseus except in length of hind

做 不是 平均的 更大的 比 P . f . - 除了 在 长度 的 后

[fʊt] [ænd; ənd] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː] ['ævərɪdʒɪz] ['slaɪtli] [smɔːlə(r)] [ɪn] [ɔːl] [ɪk'stɜːn(ə)l] ['meʒəm(ə)nts] [ðæn; ðən]

foot and that it averages slightly smaller in all external measurements than

脚 和 那 它 平均值 轻微地 较小的 在 全部 外部的 测量 比

['tɒpətaɪp] [ɒv; əv] [piː] . [ef] . [ˌfæʃi'eɪtəs] .

topotypes of P . f . fasciatus .

拓扑类型 的 P . f . 筋膜 .

与 P. fasciatus 的其他亚种的成年个体进行比较表明，除了后足长度外，callistus 的平均大小并不比 P. f. olivaceogriseus 大，而且在所有外部测量中，它的平均大小都略小于 P. f. fasciatus 的模式标本。

[mɔːr'əʊvə(r)] , [dʒʌdʒɪŋ] [frɒm; frəm] [ðə; ði] [ə'kaʊnts] [ɒv; əv] [gəuld,mən] (- : -) [ænd; ənd] ['dɜːrənt] (

Moreover , judging from the accounts of Goldman (1918 : 24) and Durrant (

而且 , 评判 从 这 账户 的 高盛 (- : -) 和 杜兰特 (

- : -) ,

1952 : 235) ,

- : -) ,

此外，根据戈德曼（1918：24）和杜兰特（1952：235）的记载来看，

[ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ə'pætʃi] - ([ðə; ði] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv][piː] . [ə'pætʃi] ['nɪərɪst] [tuː; tə][ðə; ði][reɪndʒ]
Perognathus apache caryi (the subspecies of P . apache nearest to the range
佩罗格纳图斯 Apache - (这 亚种 的 P . Apache 最近的 到 这 范围

[ɒv; əv][piː] . [ef] . ['kælɪstəs]) [ɪz] [sɪg'nɪfɪkəntli] ['lɑːdʒə(r)] [ɪk'stɜːnəli] [ænd; ənd][hæz; həz][nəʊ] [treɪs] [ɒv; əv]
of P . f . callistus) is significantly larger externally and has no trace of
的 P . f . 卡利斯图斯) 是 显著地 更大的 外部 和 有 不 痕迹 的

[ˌɒlɪ'veɪʃəs] [ɪn][ðə; ði]['dɔːs(ə)l] ['pelɪdʒ] .
olivaceous in the dorsal pelage .
橄榄色 在 这 背侧 毛皮 .

卡氏阿帕奇地蜥（Perognathus apache caryi，阿帕奇地蜥的亚种，与卡氏阿帕奇地蜥的分布范围最接近）体型明显更大，背部毛皮中没有橄榄色的痕迹。

[kəm'pærɪs(ə)n][ɒv; əv][ðə; ði] [skʌlz] [ɒv; əv] ['kælɪstəs] [wɪð] [ə; eɪ] [skʌl] [ɒv; əv] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ə'pætʃi]
Comparison of the skulls of callistus with a skull of Perognathus apache
比较 的 这 头骨 的 卡利斯图斯 和 一个 颅骨 的 佩罗格纳图斯 Apache

[ə'pætʃi] [frɒm; frəm] ['wɪŋˌgeɪt] ,
apache from Wingate ,
Apache 从 温盖特 ,

将 Callistus 的头骨与 Wingate 出土的 Perognathus apache apache 的头骨进行比较，

[njuː] ['meksɪkəʊ] (['juːˌɛs'biːz] -) , [rɪ'viːlz] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] ['dɪfərənsɪz] : [ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] [bəʊn]
New Mexico (USBS 137388) , reveals the following differences : Interparietal bone
新的 墨西哥 (USB接口 -) , 揭示 这 下列的 差异 : 顶间 骨

['waɪdə(r)][ɪn] ['kælɪstəs] ,
wider in callistus ,
更广泛 在 卡利斯图斯 ,

新墨西哥州（USBS 137388）的标本揭示了以下差异：卡利斯特斯人的顶间骨更宽，

['æv(ə)rɪdʒɪŋ][fɔːr] . [faɪv] ([æz; əz] [ə'pəʊzd] [tuː; tə][fɔːr] . -) [ænd; ənd][mɔː(r)] [pen'tægənl] ; ['lækrɪməl][bəʊn]
averaging 4 . 5 (as opposed to 4 . 0) and more pentagonal ; lacrimal bone
平均值 4 . 5 (作为 反对 到 4 . -) 和 更多的 五边形 ; 泪腺 骨

[ʃɔːtə] [ænd; ənd]['staʊtə(r)][ɪn] ['kælɪstəs] ;
shorter and stouter in callistus ;
较短 和 更粗壮 在 卡利斯图斯 ;

平均为 4.5（而不是 4.0），更呈五边形；泪骨在卡利斯特斯人中更短更粗壮；

[tɪm'pænɪk] ['buliː] [mɔː(r)] [ɪn'fleɪtɪd] [ɪn] ['kælɪstəs] ; [ˌɪntər'ɔːbɪt(ə)l][fɒ'ræmɪnə]['lɑːdʒə(r)][ɪn] ['kælɪstəs] ;
tympanic bullae more inflated in callistus ; interorbital foramina larger in callistus ;
鼓膜 大疱 更多的 膨胀 在 卡利斯图斯 ; 轨道间 孔 更大的 在 卡利斯图斯 ;

愈伤组织中的鼓泡更加膨胀；胼胝体的眶间孔较大；

['ləʊə(r)] [priː'məʊlə] [ə'prɒksɪmətli] [ðə; ði] [seɪm] [saɪz][æz; əz][ðə; ði][lɑːst]['ləʊə(r)]['məʊlə(r)][ɪn] ['kælɪstəs] ,
lower premolar approximately the same size as the last lower molar in callistus ,
降低 前磨牙 大约 这 相同的 尺寸 作为 这 最后的 降低 磨牙 在 卡利斯图斯 ,

下前磨牙与美洲大猩猩的最后一颗下磨牙大小大致相同，

[ə'prɒksɪmətli] [hɑːf][ðə; ði][saɪz][ɒv; əv][ðə; ði][lɑːst]['ləʊə(r)]['məʊlə(r)][ɪn] [ə'pætʃi] .
approximately half the size of the last lower molar in apache .
大约 一半 这 尺寸 的 这 最后的 降低 磨牙 在 Apache .

大约相当于阿帕奇犬最后一颗下臼齿的一半大小。

['kɒnvɜːsli] ,
Conversely ,
反过来 ,

反过来，

[kəm'pærɪs(ə)n][ɒv; əv] [skʌlz] [ɒv; əv] ['kælɪstəs] [wɪð] [ðəʊz] [ɒv; əv][piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] [æz; əz] [kən'sɜːnz] [ðə; ði]
comparison of skulls of callistus with those of P . fasciatus as concerns the
比较 的 头骨 的 卡利斯图斯 和 那些 的 P . 筋膜 作为 担忧 这
[ə'bʌv] ['menʃ(ə)nd] ['fiːtʃəz] [rɪ'viːlz] [ðæt] [ðeɪ] ['kləʊsli] [rɪ'zemb(ə)l] [iːtʃ] ['ʌðə(r)] .
above mentioned features reveals that they closely resemble each other .
多于 提及 特征 揭示 那 他们 密切 类似 每个 其他 .

将 Callistus 的头骨与 P. fasciatus 的头骨进行比较，就上述特征而言，可以发现它们非常相似。

[ɪn] [vjuː] [ɒv; əv] [ðɪs] [rɪ'zembləns] [ˌaɪ 'tiː] [siːm] [best] [tuː; tə] [ə'reɪndʒ] ['kælɪstəs] [æz; əz][ə; eɪ] ['sʌbspiːʃiːz]
In view of this resemblance it seems best to arrange callistus as a subspecies
在 看法 的 这 相似 它 似乎 最好的 到 安排 卡利斯图斯 作为 一个 亚种
[ɒv; əv][piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] .
of P . fasciatus .
的 P . 筋膜 .

鉴于这种相似性，似乎最好将 Callistus 视为 P. fasciatus 的一个亚种。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 525]
[页 -]

[第525页]

[piː] . [ef] . ['kælɪstəs] [ɪz] [dɪ'stɪŋkt] ['kreɪniəli] [frɒm; frəm] [ɔːl] ['ʌðə(r)] ['sʌbspiːʃiːz] [ɒv; əv][piː] . [ˌfæʃi'eɪtəs] [ɪn]
P . f . callistus is distinct cranially from all other subspecies of P . fasciatus in
P . f . 卡利斯图斯 是 清楚的 颅骨 从 全部 其他 亚种 的 P . 筋膜 在
[ðə; ði] ['nærəʊnəs] [ɒv; əv][ðə; ði][ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] ,
the narrowness of the interparietal ,
这 狭窄 的 这 顶间 ,

P. f. callistus 在颅骨上与其他所有 P. fasciatus 亚种的区别在于其顶间骨的狭窄程度。

[ðə; ði]['greɪtə(r)][leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv][ðə; ði] [tɪm'pænɪk] ['bʊlə] [ænd; ənd][ðə; ði]['greɪtə(r)][mæ'stɒɪdəl] [bredθ] .
the greater length of the tympanic bulla and the greater mastoidal breadth .
这 更大的 长度 的 这 鼓膜 布拉 和 这 更大的 乳突 宽度 .

鼓室泡长度较大，乳突宽度较大。

[ðə; ði] [faɪn] , ['sɪlki] ['neɪtʃə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['pelɪdʒ] [ɪz] [ʃeəd] , [tuː; tə][sʌm; səm][ɪk'stent] , [wɪð] [piː] . [ef] .
The fine , silky nature of the pelage is shared , to some extent , with P . f .
这 美好的 , 丝滑 自然 的 这 毛皮 是 共享 , 到 一些 程度 , 和 P . f .
['laɪtəs] .
litus .
利图斯 .

这种毛皮的细腻丝滑的特性与 P. f. litus 在某种程度上是相同的。

[ə; eɪ] ['spesɪmən] [frɒm; frəm] - [miː] . [en] , - [miː] .
A specimen from 27 mi . N , 37 mi .
一个 标本 从 - 米 . N , - 米 .

标本来自北纬 27 英里，北纬 37 英里。

[iː] [rɒk] [sprɪŋz] , [waɪ'əʊmɪŋ] , [rɪ'fɜːd] [tuː; tə] ['kælɪstəs] [rɪ'zemb(ə)lz] ['laɪtəs] [ɪn] [peɪl] ['dɔːs(ə)l] [ˌkʌlə'reɪʃ(ə)n]
E Rock Springs , Wyoming , referred to callistus resembles litus in pale dorsal coloration
E 岩石 斯普林斯 , 怀俄明州 , 指 到 卡利斯图斯 类似 利图斯 在 苍白 背侧 着色
[ænd; ənd] ['slaɪtli] ['waɪdə(r)][ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] .
and slightly wider interparietal .
和 轻微地 更广泛 顶间 .

怀俄明州 E Rock Springs 的 callistus 与 litus 相似，背部颜色较浅，顶间骨略宽。

[fɔː(r)] [ˌɪmə'tjʊə(r)] ['spesəmən] [frɒm; frəm] - [miː] . [en] , - [miː] .
Four immature specimens from 25 mi . N , 38 mi .
四 不成熟 标本 从 - 米 . N , - 米 .

来自北纬 25 英里、38 英里处的四个未成熟标本。

[iː] [rɒk] [sprɪŋz] , ['ɔːlsəʊ] [rɪ'fɜːd] [tuː; tə] ['kælɪstəs] ,
E Rock Springs , also referred to callistus ,
E 岩石 斯普林斯 , 还 指 到 卡利斯图斯 ,

E Rock Springs，也称为 callistus，

[hæv; həv] [ɪk'striːmli] [peɪl] ['dʒuːvɪnəl] ['pelɪdʒ] [ænd; ənd] ['ɔːlsəʊ] [ɑː(r); ə(r)] [dʒʌdʒd] [tuː; tə] [biː; bi] ['ɪntəˌgreɪd] [wɪð] ['laɪtəs] .
have extremely pale juvenal pelage and also are judged to be intergrades with litus .
有 极其 苍白 幼年 毛皮 和 还 是 评判 到 是 中间级 和 利图斯 .

幼年时期毛色极浅，并且被认为与 litus 是杂交品种。

['spesəmən] [ɪg'zæmɪnd] . — ['təʊt(ə)l] ['nʌmbə(r)] , - , [æz; əz] [f'ɒləʊz] : [waɪ'əʊmɪŋ] : ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['kaʊnti] : - [miː] . [es] ['bɪtə(r)] [kriːk] ,
Specimens examined . — Total number , 23 , as follows : Wyoming : Sweetwater County : 18 mi . S Bitter Creek ,
标本 检查 . — 全部的 数字 , - , 作为 跟随 : 怀俄明州 : 甜水 县 : - 米 . S 苦的 溪 ,

检查的标本总数为 23 个，具体如下：怀俄明州：斯威特沃特县：苦溪以南 18 英里处，

- [ˌef 'tiː] . , [θriː] ([kuː]) ; ['kɪni] [rɑːntʃ] , - [miː] . [es] ['bɪtə(r)] [kriːk] , - [ˌef 'tiː] . ,
6800 ft . , 3 (KU) ; Kinney Ranch , 21 mi . S Bitter Creek , 6800 ft . ,
- 英尺 . , 3 (堪萨斯大学) ; 金尼 牧场 , - 米 . S 苦的 溪 , - 英尺 . ,

6800 英尺，3（KU）；金尼牧场，位于苦溪以南 21 英里处，海拔 6800 英尺，

[naɪn] ([kuː] ['sɛvən] , ['juːˌɛs'biːz] [ˌtuː'tuː]) ; - [miː] . [es] ['bɪtə(r)] [kriːk] , [ˌtuː'tuː] ([kuː]) ; - [miː] . [es] ['bɪtə(r)] [kriːk] ,
9 (KU 7 , USBS 2) ; 30 mi . S Bitter Creek , 2 (KU) ; 33 mi . S Bitter Creek ,
9 (堪萨斯大学 7 , USB接口 2) ; - 米 . S 苦的 溪 , 2 (堪萨斯大学) ; - 米 . S 苦的 溪 ,

9（KU 7、USBS 2）； 30 英里。 S 苦溪，2 (KU)； 33英里。南苦溪，

- [ˌef 'tiː] . , [ˌtuː'tuː] ([kuː]) ; - [miː] . [es] , - [miː] .
6900 ft . , 2 (KU) ; 32 mi . S , 22 mi .
- 英尺 . , 2 (堪萨斯大学) ; - 米 . S , - 米 .

6900 英尺，2 (KU)； 32 英里。 S，22 英里。

[iː] [rɒk] [sprɪŋz] , - [ˌef 'tiː] . , [ˌtuː'tuː] ([kuː]) ; - [miː] . [en] , - [miː] .
E Rock Springs , 7025 ft . , 2 (KU) ; 25 mi . N , 38 mi .
E 岩石 斯普林斯 , - 英尺 . , 2 (堪萨斯大学) ; - 米 . N , - 米 .

东岩泉，海拔 7025 英尺，2（KU）；北 25 英里，38 英里。

[iː] [rɒk] [sprɪŋz] , - [ˌef 'tiː] . , [fɔːr] ([kuː]) ; - [miː] . [en] , - [miː] .
E Rock Springs , 6700 ft . , 4 (KU) ; 27 mi . N , 37 mi .
E 岩石 斯普林斯 , - 英尺 . , 4 (堪萨斯大学) ; - 米 . N , - 米 .

东岩泉，海拔 6700 英尺，4（KU）；北 27 英里，37 英里。

[iː] [rɒk] [sprɪŋz] , - [ˌef 'tiː] . , [wʌn] ([kuː]) .
E Rock Springs , 6700 ft . , 1 (KU) .
E 岩石 斯普林斯 , - 英尺 . , 1 (堪萨斯大学) .

E Rock Springs，6700 英尺，1（KU）。

['teɪb(ə)l] ['ledʒənd] :
TABLE LEGEND :
桌子 传奇 :

表格图例：

['kɒləm] [ə; eɪ] : [seks] [ænd; ənd] ['nʌmbə(r)] [ɒv; əv] [ˌɪndɪ'vɪdʒuəlz] ['ævərɪdʒd] [ɔː(r)] ['kætəlɒg] ['nʌmbə(r)]
Column A : Sex and number of individuals averaged or catalog number
柱子 一个 : 性别 和 数字 的 个人 平均值 或者 目录 数字

A列：性别和个体数量的平均值或目录编号

['kɒləm] [biː] : [ˌɑːksɪpɪtoʊ'neɪzəl][leŋkθ; leŋθ]
Column B : Occipitonasal length
柱子 B : 枕鼻 长度

B列：枕鼻长度

['kɒləm] [siː] :
Column C :
柱子 C :

C列：

[ˌfrɑːntoʊ'neɪzl][leŋkθ; leŋθ]
Frontonasal length
额鼻 长度

额鼻长度

['kɒləm] [diː] : ['beɪsl] [leŋkθ; leŋθ] [[wʌn]]
Column D : Basal length [1]
柱子 D : 基础 长度 [1]

D列：基部长度[1]

['kɒləm] [iː] : [mæ'stɒɪdəl] [bredθ]
Column E : Mastoidal breadth
柱子 E : 乳突 宽度

E列：乳突宽度

['kɒləm] [dʒiː] :
Column G :
柱子 G :

G栏：

[ˌɪntər'ɔːbɪt(ə)l] [bredθ]
Interorbital breadth
轨道间 宽度

轨道间距

['kɒləm] [eɪtʃ] : [ˌɪntəpə'raɪət(ə)l] [bredθ]
Column H : Interparietal breadth
柱子 H : 顶间 宽度

H列：顶间宽度

['kɒləm] [ai] : ['kreɪniəl] [depθ]
Column I : Cranial depth
柱子 我 : 颅骨 深度

第一列：颅骨深度

['kɒləm] [dʒeɪ] : [leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv] [tɪm] . ['bʊlə]
Column J : Length of tym . bulla
柱子 J : 长度 的 时间 . 布拉

J列：鼓膜长度

['kɒləm] [keɪ] : [leŋkθ; leŋθ][ɒv; əv][mæk'sɪləri] [tuːθ] - [rəʊ]
Column K : Length of maxillary tooth - row
柱子 K : 长度 的 上颌 齿 - 排

K列：上颌牙列长度

['sɪmbəlz] :
Symbols :
符号 :

符号：

♂ : Male♀ :
♂ : Male♀ :
♂ : Male♀ :

♂：男♀：

['fiːmeɪl]
Female
女性

女性

['teɪb(ə)l][wʌn] . — ['kreɪniəl] ['meʒəm(ə)nts] [ɒv; əv] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [ˌfæʃi'eɪtəs]
TABLE 1 . — Cranial Measurements of Perognathus fasciatus
桌子 1 . — 颅骨 测量 的 佩罗格纳图斯 筋膜

表1.—条纹蜥蜴的颅骨测量数据

[[ə; eɪ]] [[biː]] [[siː]] [[diː]] [[iː]] [[dʒiː]] [[eɪtʃ]]
[A] [B] [C] [D] [E] [G] [H]
[一个] [B] [C] [D] [E] [G] [H]

[A] [B] [C] [D] [E] [G] [H]

[[ai]]
[I]
[我]

[我]

[[dʒeɪ]]
[J]
[J]

[J]

[[keɪ]]
[K]
[K]

[K]

[piː] . [ef] . [ˌfæʃi'eɪtəs] , ['tɒpətaɪp]
P . f . fasciatus , topotypes
P . f . 筋膜 , 拓扑类型

P. f. fasciatus，模式标本

[sɪks] , [fɔːr] ♂ [ænd; ənd] 2♀ - . - - . - - . [fɔːr] - . [θriː][faɪv] . [θriː][fɔːr] . [naɪn][eit] . ['sɛvən]['sɛvən] . [θriː][θriː] . [θriː]
6 , 4 ♂ and 2♀ 23 . 35 15 . 55 18 . 4 12 . 3 5 . 3 4 . 9 8 . 7 7 . 3 3 . 3
6 , 4 ♂ 和 2♀ - . - - . - - . 4 - . 3 5 . 3 4 . 9 8 . 7 7 . 3 3 . 3

6，4♂和2♀ 23.35 15.55 18.4 12.3 5.3 4.9 8.7 7.3 3.3

[mɪn] . - . [naɪn] - . [naɪn] - . [eit] - . [wʌn][faɪv] . [wʌn][fɔːr] . [eit][eit] . [sɪks]['sɛvən] . - [θriː] . [ˌtuː'tuː]
min . 22 . 9 14 . 9 17 . 8 12 . 1 5 . 1 4 . 8 8 . 6 7 . 0 3 . 2
最小 . - . 9 - . 9 - . 8 - . 1 5 . 1 4 . 8 8 . 6 7 . - 3 . 2

最小值 22.9 14.9 17.8 12.1 5.1 4.8 8.6 7.0 3.2

[mæks] . - . [ˌtuː'tuː] - . [faɪv] - . [naɪn] - . [eit][faɪv] . [faɪv][faɪv] . [wʌn][naɪn] . [wʌn]['sɛvən] . [sɪks][θriː] . [fɔːr]
max . 24 . 2 16 . 5 18 . 9 12 . 8 5 . 5 5 . 1 9 . 1 7 . 6 3 . 4
最大限度 . - . 2 - . 5 - . 9 - . 8 5 . 5 5 . 1 9 . 1 7 . 6 3 . 4

最大值：24.2、16.5、18.9、12.8、5.5、5.1、9.1、7.6、3.4

[piː] . [ef] . - , ['hɒlətaɪp]
P . f . olivaceogriseus , holotype
P . f . - , 正模标本

P. f. olivaceogriseus，正模标本

♂ - [ɛmviːz] - . [wʌn] - . [faɪv] - . [fɔːr] - . - [faɪv] . [ˌtuː'tuː][fɔːr] . [sɪks][eit] . [θriː]['sɛvən] . [θriː][θriː] . [faɪv]
♂ 97941 MVZ 22 . 1 14 . 5 17 . 4 12 . 0 5 . 2 4 . 6 8 . 3 7 . 3 3 . 5
♂ - MVZ - . 1 - . 5 - . 4 - . - 5 . 2 4 . 6 8 . 3 7 . 3 3 . 5

♂ 97941 MVZ 22.1 14.5 17.4 12.0 5.2 4.6 8.3 7.3 3.5

['veəriəs] [ləu'kælitiz][ɪn] ['iːstən] [waɪ'əʊmɪŋ]
Various localities in eastern Wyoming
各种各样的 地方 在 东 怀俄明州

怀俄明州东部的各个地区

[sɪks] , [faɪv] ♂ [ænd; ənd][wʌn] ♀ - . [eit] - . - - . - - . - [faɪv] . - [fɔːr] . [naɪn][eit] . - ['sɛvən] . [θriː][θriː] . [θriː]
6 , 5 ♂ and 1 ♀ 22 . 8 15 . 0 18 . 0 12 . 45 5 . 0 4 . 9 8 . 45 7 . 3 3 . 3
6 , 5 ♂ 和 1 ♀ - . 8 - . - - . - - . - 5 . - 4 . 9 8 . - 7 . 3 3 . 3

6，5♂和1♀ 22.8 15.0 18.0 12.45 5.0 4.9 8.45 7.3 3.3

[mɪn] . - . [ˌtuː'tuː] - . [faɪv] - . [faɪv] - . [ˌtuː'tuː][fɔːr] . [naɪn][fɔːr] . ['sɛvən][eit] . [wʌn]['sɛvən] . [wʌn][θriː] . [θriː]
min . 22 . 2 14 . 5 17 . 5 12 . 2 4 . 9 4 . 7 8 . 1 7 . 1 3 . 3
最小 . - . 2 - . 5 - . 5 - . 2 4 . 9 4 . 7 8 . 1 7 . 1 3 . 3

最小值 22.2 14.5 17.5 12.2 4.9 4.7 8.1 7.1 3.3

[mæks] . - . ['sɛvən] - . ['sɛvən] - . [sɪks] - . - [faɪv] . [wʌn][faɪv] . [ˌtuː'tuː][eit] . [sɪks]['sɛvən] . [sɪks][θriː] . [faɪv]
max . 23 . 7 15 . 7 18 . 6 13 . 0 5 . 1 5 . 2 8 . 6 7 . 6 3 . 5
最大限度 . - . 7 - . 7 - . 6 - . - 5 . 1 5 . 2 8 . 6 7 . 6 3 . 5

最大值：23.7 15.7 18.6 13.0 5.1 5.2 8.6 7.6 3.5

[piː] . [ef] . - , ['tɒpətaɪp]
P . f . infraluteus , topotypes
P . f . - , 拓扑类型

P. f. infraluteus，模式标本

[fɔːr] , [θriː] ♂ [ænd; ənd][wʌn] ♀ - . [naɪn] - . [fɔːr] - . [θriː] - . [ˌtuː'tuː][fɔːr] . [naɪn][faɪv] . [ˌtuː'tuː][eit] . [ˌtuː'tuː][sɪks] . [naɪn][θriː] . [fɔːr]
4 , 3 ♂ and 1 ♀ 21 . 9 14 . 4 17 . 3 12 . 2 4 . 9 5 . 2 8 . 2 6 . 9 3 . 4
4 , 3 ♂ 和 1 ♀ - . 9 - . 4 - . 3 - . 2 4 . 9 5 . 2 8 . 2 6 . 9 3 . 4

4，3♂和1♀ 21.9 14.4 17.3 12.2 4.9 5.2 8.2 6.9 3.4

[mɪn] . - . [fɔːr] - . - - . [wʌn] - . [eit][fɔːr] . [naɪn][fɔːr] . [naɪn][eit] . - [sɪks] . ['sɛvən][θriː] . [θriː]
min . 21 . 4 14 . 0 17 . 1 11 . 8 4 . 9 4 . 9 8 . 0 6 . 7 3 . 3
最小 . - . 4 - . - - . 1 - . 8 4 . 9 4 . 9 8 . - 6 . 7 3 . 3

最小值 21.4 14.0 17.1 11.8 4.9 4.9 8.0 6.7 3.3

[mæks] . - . [fɔːr] - . [naɪn] - . [fɔːr] - . [sɪks][faɪv] . - [faɪv] . [fɔːr][eit] . [faɪv]['sɛvən] . [wʌn][θriː] . [faɪv]
max . 22 . 4 14 . 9 17 . 4 12 . 6 5 . 0 5 . 4 8 . 5 7 . 1 3 . 5
最大限度 . - . 4 - . 9 - . 4 - . 6 5 . - 5 . 4 8 . 5 7 . 1 3 . 5

最大值：22.4、14.9、17.4、12.6、5.0、5.4、8.5、7.1、3.5

[piː] . [ef] . ['laɪtəs] , ['tɒpətaɪp]
P . f . litus , topotype
P . f . 利图斯 , 拓扑型

P. f. litus，拓扑型

♀ - ['juːˌɛs'biːz] - . [ˌtuː'tuː] - . ['sɛvən] - . [fɔːr] - . [naɪn][faɪv] . - [faɪv] . - [eit] . ['sɛvən]['sɛvən] . - [θriː] . [θriː]
♀ 160599 USBS 22 . 2 14 . 7 17 . 4 11 . 9 5 . 0 5 . 0 8 . 7 7 . 0 3 . 3
♀ - USB接口 - . 2 - . 7 - . 4 - . 9 5 . - 5 . - 8 . 7 7 . - 3 . 3

♀ 160599 USBS 22.2 14.7 17.4 11.9 5.0 5.0 8.7 7.0 3.3

[eit][miː] . [ˌes'iː] [lɒst] ['səʊldʒə(r)] , - [ˌef 'tiː] . , [waɪ'əʊmɪŋ]
8 mi . SE Lost Soldier , 6700 ft . , Wyoming
8 米 . 东南 丢失的 士兵 , - 英尺 . , 怀俄明州

怀俄明州，迷失士兵东南 8 英里，海拔 6700 英尺

♀ - ['juːˌɛs'biːz] - . [wʌn] - . [sɪks] - . [fɔːr] - . - [faɪv] . [ˌtuː'tuː][fɔːr] . [faɪv][eit] . [fɔːr]['sɛvən] . [wʌn] [θriː] . [θriː]
♀ 166866 USBS 22 . 1 14 . 6 17 . 4 12 . 0 5 . 2 4 . 5 8 . 4 7 . 1 3 . 3
♀ - USB接口 - . 1 - . 6 - . 4 - . - 5 . 2 4 . 5 8 . 4 7 . 1 3 . 3

♀ 166866 USBS 22.1 14.6 17.4 12.0 5.2 4.5 8.4 7.1 3.3

[piː] . [ef] . ['kælɪstəs] , ['swiːtˌwɔːtə(r)] ['kaʊnti] , [waɪ'əʊmɪŋ]
P . f . callistus , Sweetwater County , Wyoming
P . f . 卡利斯图斯 , 甜水 县 , 怀俄明州

P. f. callistus，怀俄明州斯威特沃特县

- , [sɪks] ♂ [ænd; ənd][fɔːr] ♀ - . [wʌn] - . [wʌn] - . - - . - [faɪv] . [ˌtuː'tuː][fɔːr] . [faɪv][eit] . ['sɛvən]['sɛvən] . [sɪks][θriː] . [fɔːr]
10 , 6 ♂ and 4 ♀ 23 . 1 15 . 1 18 . 08 12 . 98 5 . 2 4 . 5 8 . 7 7 . 6 3 . 4
- , 6 ♂ 和 4 ♀ - . 1 - . 1 - . - - . - 5 . 2 4 . 5 8 . 7 7 . 6 3 . 4

10，6♂和4♀ 23.1 15.1 18.08 12.98 5.2 4.5 8.7 7.6 3.4

[mɪn] . - . ['sɛvən] - . ['sɛvən] - . [faɪv] - . ['sɛvən][faɪv] . - [fɔːr] . [wʌn][eit] . [faɪv]['sɛvən] . [θriː][θriː] . [θriː]
min . 22 . 7 14 . 7 17 . 5 12 . 7 5 . 0 4 . 1 8 . 5 7 . 3 3 . 3
最小 . - . 7 - . 7 - . 5 - . 7 5 . - 4 . 1 8 . 5 7 . 3 3 . 3

最小值 22.7 14.7 17.5 12.7 5.0 4.1 8.5 7.3 3.3

[mæks] . - . [fɔːr] - . [naɪn] - . [naɪn] - . [wʌn][faɪv] . [fɔːr][fɔːr] . [naɪn][eit] . [naɪn]['sɛvən] . [eit][θriː] . [faɪv] [[wʌn]]
max . 24 . 4 15 . 9 18 . 9 13 . 1 5 . 4 4 . 9 8 . 9 7 . 8 3 . 5 [1]
最大限度 . - . 4 - . 9 - . 9 - . 1 5 . 4 4 . 9 8 . 9 7 . 8 3 . 5 [1]

最大值 24.4 15.9 18.9 13.1 5.4 4.9 8.9 7.8 3.5[1]

['beɪsl] [leŋkθ; leŋθ][wɒz; wəz]['teɪkən][frɒm; frəm][ðə; ði] [ɪn'fɪəriə(r)]['bɔːdə(r)][ɒv; əv][ðə; ði]
Basal length was taken from the anteriormost inferior border of the
基础 长度 曾是 已采取 从 这 最前端 下 边界 的 这
[fɒ'reɪmen]['mægnəm][tuː; tə][ðə; ði] [prə'dʒekʃnz] [ɒv; əv][ðə; ði][ɪn'saɪzəz] .
foramen magnum to the anteriormost projections of the incisors .
孔 马格南 到 这 最前端 预测 的 这 门牙 .

基底长度是从枕骨大孔最前下缘到门牙最前突起的距离。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 526]
[页 -]

[第526页]

['lɪtrətʃə(r); 'lɪtərətʃə] ['saɪtɪd]
LITERATURE CITED
文学 引用

参考文献

['keəri] , [em] . - .
Cary , M . 1911 .
凯瑞 , M . - .

Cary，M.1911。

[ə; eɪ] [njuː] ['pɒkɪt] [maʊs] [frɒm; frəm] [waɪ'əʊmɪŋ] .
A new pocket mouse from Wyoming .
一个 新的 口袋 老鼠 从 怀俄明州 .

来自怀俄明州的新型口袋鼠标。

[p'rɒk] .
Proc .
过程 .

程序。

['baɪəl] .
Biol .
生物学 .

生物学

[səʊʃ] .
Soc .
社会 .

社会学

['wɒʃɪŋtən] , - : - , [mɑːtʃ] - . - .
Washington , 24 : 61 , March 22 . 1917 .
华盛顿 , - : - , 行进 - . - .

华盛顿，24:61，1917 年 3 月 22 日。

[laɪf] [zəʊn] [ɪnˌvestə'geʃən] [ɪn][waɪ'əʊmɪŋ] .
Life Zone investigations in Wyoming .
生活 区 调查 在 怀俄明州 .

怀俄明州生命带调查。

[en] . ['æmər] .
N . Amer .
N . 美国 .

北美

['fɔːnə] , - : [wʌn] - - , [ɒk'təʊbə(r)][θriː] .
Fauna , 42 : 1 - 95 , October 3 .
动物群 , - : 1 - - , 十月 3 .

动物志，42：1-95，10月3日。

['dɜːrənt] , [es] . [diː] . - .
Durrant , S . D . 1952 .
杜兰特 , S . D . - .

Durrant，SD1952。

['mæm(ə)lz] [ɒv; əv]['juːtɑː] , [tæk'sɒnəmi][ænd; ənd] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] .
Mammals of Utah , taxonomy and distribution .
哺乳动物 的 犹他州 , 分类学 和 分配 .

犹他州哺乳动物的分类和分布。

['juːnɪv] .
Univ .
大学 .

大学

['kænzəs] [pʌbl] . , [mʌs] .
Kansas Publ . , Mus .
堪萨斯州 出版 . , 音乐 .

堪萨斯州出版社，博物馆

[næt] .
Nat .
纳特 .

国家。

[hɪst] . , [sɪks] : [wʌn] - - , ['ɔːgəst] - .
Hist . , 6 : 1 - 549 , August 10 .
历史 . , 6 : 1 - - , 八月 - .

历史，6：1-549，8月10日。

[gəuld,mən] , [iː] . [ə; eɪ] . - .
Goldman , E . A . 1918 .
高盛 , E . 一个 . - .

高盛，EA1918。

[faɪv] [njuː] ['mæm(ə)lz] [frɒm; frəm][ˌærɪ'zəʊnə][ænd; ənd][ˌkɒlə'rɑːdəʊ] .
Five new mammals from Arizona and Colorado .
五 新的 哺乳动物 从 亚利桑那 和 科罗拉多州 .

来自亚利桑那州和科罗拉多州的五种新哺乳动物。

[p'rɒk] .
Proc .
过程 .

程序。

['baɪəl] .
Biol .
生物学 .

生物学

[səʊʃ] .
Soc .
社会 .

社会学

['wɒʃɪŋtən] , - : - - - , [meɪ] - .
Washington , 31 : 21 - 26 , May 16 .
华盛顿 , - : - - - , 可能 - .

华盛顿，31：21-26，5月16日。

[mɔːr] , [dʒeɪ] . [iː] . - .
Moore , J . E . 1953 .
摩尔 , J . E . - .

Moore，JE1953。

[nəʊts] [ɒn] [θriː] [ə'dɪʃən] [tuː; tə][ðə; ði]['rəʊd(ə)nt] ['fɔːnə] [ɒv; əv] [æl'bɜːtə] .
Notes on three additions to the rodent fauna of Alberta .
笔记 在 三 新增内容 到 这 啮齿动物 动物 的 艾伯塔省 .

关于艾伯塔省啮齿动物区系新增的三种物种的说明。

[kə'neɪdiən] [fiːld] [næt] . , - : - - - , ['februəri] - .
Canadian Field Nat . , 66 : 142 - 143 , February 28 .
加拿大 场地 纳特 . , - : - - - , 二月 - .

加拿大野外博物学家，66：142-143，2月28日。

['ɒsˌgʊd] , ['dʌbljuː] . [eɪtʃ] . - .
Osgood , W . H . 1900 .
奥斯古德 , W . H . - .

奥斯古德，WH1900。

[rɪ'vɪʒ(ə)n] [ɒv; əv][ðə; ði] ['pɒkɪt] [maɪs][ɒv; əv][ðə; ði]['dʒiːnəs] [ˌpɛroʊ'nɑːθəs] .
Revision of the pocket mice of the genus Perognathus .
修订 的 这 口袋 小鼠 的 这 属 佩罗格纳图斯 .

对袋鼠属（Perognathus）的修订。

[en] . ['æmər] .
N . Amer .
N . 美国 .

北美

['fɔːnə] , - : [wʌn] - - , [sep'tembə(r)] - .
Fauna , 18 : 1 - 72 , September 20 .
动物群 , - : 1 - - , 九月 - .

动物志，18：1-72，9月20日。

- , [em] . [eɪtʃ] . - .
Swenk , M . H . 1940 .
- , M . H . - .

斯文克，MH1940。

[ə; eɪ] ['stʌdi] [ɒv; əv][ðə; ði][ˌdʒiːə'græfɪk(ə)l][ænd; ənd][ˌiːkə'lɒdʒɪk(ə)l] [ˌdɪstrɪ'bjuːʃn] [ɒv; əv][ðə; ði] ['bʌfi]
A study of the geographical and ecological distribution of the buffy
一个 学习 的 这 地理 和 生态 分配 的 这 吸血鬼猎人巴菲
[pleɪnz] ['pɒkɪt] [maʊs] ([ˌpɛroʊ'nɑːθəs] [flə'vɛsənz] [flə'vɛsənz]) ,
plains pocket mouse (Perognathus flavescens flavescens) ,
平原 口袋 老鼠 (佩罗格纳图斯 黄花 黄花) ,

对黄褐色平原袋鼠（Perognathus flavescens flavescens）的地理和生态分布进行研究

[wɪð] [dɪ'skrɪpʃn] [ɒv; əv][ə; eɪ] [njuː] ['sʌbspiːʃiːz] [frɒm; frəm] [nə'bræskə] .
with description of a new subspecies from Nebraska .
和 描述 的 一个 新的 亚种 从 内布拉斯加州 .

并描述了来自内布拉斯加州的一个新亚种。

[mɪ'zʊəri] ['væli] ['fɔːnə] , [θriː] : [wʌn] - [eit] , [dʒuːn][faɪv] .
Missouri Valley Fauna , 3 : 1 - 8 , June 5 .
密苏里州 谷 动物群 , 3 : 1 - 8 , 六月 5 .

密苏里河谷动物志，3：1-8，6月5日。

[ˌjuːnɪ'vɜːsəti][ɒv; əv]['kænzəs][mju'ziːəm][ɒv; əv]['nætʃ(ə)rəl]['hɪstri; 'hɪstəri] , ['lɒrəns] , ['kænzəs] .
University of Kansas Museum of Natural History , Lawrence , Kansas .
大学 的 堪萨斯州 博物馆 的 自然的 历史 , 劳伦斯 , 堪萨斯州 .

堪萨斯大学自然历史博物馆，堪萨斯州劳伦斯市。

[trænz'mɪtɪd] , ['eɪprəl] - , - . - - -
Transmitted , April 20 , 1953 . 24 - 7673
传输 , 四月 - , - . - - -

发送日期：1953年4月20日。24-7673

[ðə; ði] [prə'pɔːʃ(ə)n] (x1 - [wʌn] / [ˌtuː'tuː]) [ɪn][ðə; ði]['fɪgə(r)]['kæpʃ(ə)n][ɪz]['teɪkən][frɒm; frəm][ðə; ði]
The proportion (x1 - 1 / 2) in the figure caption is taken from the
这 部分 (x1 - 1 / 2) 在 这 数字 标题 是 已采取 从 这
[ə'rɪdʒən(ə)l][tekst] ;
original text ;
原来的 文本 ;

图注中的比例（x1-1/2）取自原文;

['æktʃuəl]['saɪzɪz] [meɪ] [biː; bi]['lɑːdʒə(r)][ɔː(r)][smɔːlə(r)] , [dɪ'pendɪŋ] [ɒn][jɔː(r); jə(r)]['mɒnɪtə(r)] .
actual sizes may be larger or smaller , depending on your monitor .
实际的 尺寸 可能 是 更大的 或者 较小的 , 取决于 在 你的 监视器 .

实际尺寸可能因显示器而异。

[ðə; ði][daɪ'menʃ(ə)n] [ˌkɔːri'spɔnd] [tuː; tə][ə; eɪ]['mɒnɪtə(r)][ˌrezə'luːʃ(ə)n][ɒv; əv] 100dpi .
The dimension corresponds to a monitor resolution of 100dpi .
这 方面 对应 到 一个 监视器 解决 的 100dpi .

该尺寸对应于100dpi的显示器分辨率。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

听书破万卷
开口如有神